

541

8.30 A. 18

~~2~~
~~2~~
~~2~~
~~12~~

II a 43

PETRI
ANDREAE
MATTHIOLI
SENENSIS
MEDICI

*Epistolarum Medicinalium
Libri Quinque.*



Bibl:

J. M. Franke

LVGDVNI,
Apud Cæsarem Farinam,
M.D. LXIII.

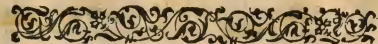


ANALYTICAL
MATHS

SEVENTH EDITION

BY
SIR JAMES CLERK MAXWELL

REVISED BY
SIR JAMES CLERK MAXWELL



SERENISSIMO

PRINCIPI FERDI-

NANDO, ARCHIDVCI

AVSTRIAE, DVCI BVR-

gundiae &c. comiti

Tyrolis &c.

.

Domino suo Clementissimo.



*Q*UOD paucos adhuc factitasse video,
SERENISSIME PRINCEPS,
eam ab ineunte aetate vita degenda ratio
nem, id consilium sequutus sum, ut turpe

otium ac desidiam, quantum in me esset, fugerem sem-
per, operis vero, & laboribus meis publica utilitati
omni tempore, & loco perquam fideliter inservirem:
nec eadem de causa dubitavi defraudare saepe genium
meum voluptatibus omnibus, & honoribus & opibus
posthabitis, ipsaque valetudine mea neglecta. Itaque
in vigilijs, & perpetuo veritatis indaganda studio
(liceat hac nunc mihi citra iactantiam de meipso
præfari) aetatem hanc fessam iam continuatione labo-
rum, iamque annis ingrauescentem senex adhuc tra-
ho: estque animus in posterum etiam, quicquid reli-

A. Remm

a

2

quum

quum est virium, id totum publicis dicare commodis,
 laborareque in medium, donec spiritum hunc meum
 debitum sibi natura, morsque ultima linea rerum re-
 petierit. Ac eo maiore sanè animo maioreque spe hæc
 omnia aggrediar, quod cum eo me esse **PRIN-**
CIPIS intelligo, cuius sub autoritate, clementia,
 prudentia, ac potentia, in otio, & pace, ab hostium
 in cursionibus, ab iniurijs omnibus, ab egestate, quin-
 etiam ab insidijs, & maleuolorum calumnijs, tanquam
 in portum hospitalem appulsus, tutus, & securus tra-
 ctare studia publice profutura, meaque vite extre-
 mam partem feliciter claudere queam. Cur autem
 ab impedimentis hisce omnibus, quæ sæpenumero, vel
 optimis conatibus obstant, quominus optatos sortian-
 tur euentus, te Domino immunem me, & liberum
 omnino fore sperem, dicerem in præsentia pluribus, si
 aut ea facundia essem, quæ reitante sufficeret, aut
 non verecundia impediret, ne fortasse fortune tue,
 & uniuerse Austriacæ familie assentari potius,
 quam meritis vobis laudes tribuere viderer. Dicam
 tamen ingenuè quantum res, de qua sermo haberi cœ-
 pit postulat. Nam consideranti mihi nostro seculo
 genus, ingenium, mores, & eorum omnium institu-
 tum, qui cum Imperio, & potestate humanis rebus ad-
 ministrandis præsunt, non multos quidem inter eos
 reperiri posse censeo, qui hisce naturæ & diuinæ pro-
 uidentie dotibus vobis **AVSTRIACIS**
PRINCIPIBVS comparari possint. Si
 enim uniuersam familiam intueamur, si Patrem
 non tam amplissimo illo imperio, quam virtute, & sa-
 pientia Augustum & verendum, si Avos, Proavos,
 Patruos & Patruos, quorum gestis ad cælum usque
 plena

plena sunt elementa, si fratrem tuum Boemia Regem, cuius splendore, magnanimitate, pietatēque iam fulgent ubique omnia, si Carolum te natu minorem, cui regna & imperia grauis quaedam promittit morū maiestas, si te ipsum, de cuius virtute, & ceteris admirandis animi dotibus filere potius debeo, quam breuiter scribere, spectemus, quamundus uniuersus patet, ad extremas usque Indias, quarū etiam habetis imperium, dignitas, fama, & gloria vestra incredibili fulgore, & lumine resplendet. Quid enim? An non hoc, qui vitam, spiritumque mortales, aliquo saltem iudicio prediti ducimus, libentissime confitemur omnes, diuino quodam fato miserante res nostras factum esse, ut difficilimis, & grauissimis temporibus familiae Austriacae fastigium, ad Cælum usque immensis facultatibus, innumeraque regnorum accessione, sublatum extolleretur, ut Imperia omnia senescente iam mundo ruinam minantia, vestris opibus, & potentia sustentarentur, aut collapsis iam illis sua dignitas, pristinusque splendor, & gloria restituerentur? Quod quidem magnifice ubique terrarum fieri videmus. Omnes in vos Reges & Principes, omnes ciuitates, omnes denique populi coniectos defixosque oculos habent, à vobis iura petunt, à vobis opem, consilium, salutem tanquam à Dijs quibusdam immortalibus expectunt. Idem vestram Amplitudinem, & Maiestatem tremunt: clementiam & pietatem amant: & illud admirantur, in una tam potenti familia admirabilem connexum omnium, quæ natura in homines conferre potuit, bonorum, sapientia, fortunarum, potentia, authoritatis, gratia, & quod magis

est animorum vestrorum admirabiles cōsensus. Hinc fit, ut certatim vos omnes gentes, & nationes, non laudibus tantum summis efferant, sed tacita etiam admiratione & veneratione animis prosequantur, ac colant. Verum ut nunc de te ipso tantum dicam, & si pacis consilia, quæ ad administrationem, moderationemque Regni, ad iustitiam, tranquillitatem, dignitatemque Imperij conseruandam pertinent, sequutus esse videaris, nulla profecto militaris disciplinæ pars est, quam non diligenter obieris, nulla ratio, aut munus bellicum, quod non utiliter, magnaque cum laude, & gloria exercueris. Taceo Pueritiam tuam, cum iussu & consilio sapientissimi Patris, sub præceptoribus rei militaris peritissimis exercitatus, magna cum omnium admiratione, admirabile adolescentis virtutis specimen ederes. Taceo, & spectatum sæpe robur, animique præstantiam, quando in pompis & theatricis spectaculis cataphræctis equitibus concurristi, atque etiam pedester hasta, ense, claua omnique armorum genere victor plerunque intrepide depugnasti, quæ viderunt sæpe Proceres, Principes, Reges & Imperatores. Quinetiam in magnis expeditionibus emicuit virtus tua, & primo quidem quando ante annos plus minus quatuordecim adolescens, bellicis exercitijs, & laboribus afuescere cœpisti, cum Germania magno bello, magnis seditionibus implicata, res novas, ac tot dissensiones moliretur una cum CAROLO Quinto inuictissimo Cesare, & Serenissimo Patre tuo. Romanorum Rege exercitum ductitantibus, in Saxoniam concessisti, ubi primum expertus es, quàm dulces sint victoriæ fructus. Postea vero cum ductandis te copijs exerci

exercitibusque suis in Vngaria FERDINANDVS Rex Pater tuus anno ab hinc quarto praefecisset (memini enim, qui ipse etiam periculis illis aliqua ex parte interfui) eo tempore ducis optimi officio adeo functus es, ut non solum Seghetum à Turcis antea obsessum, inuitis hostibus, militibus, commeatibus, bombardis, & armamentorum omnium genere, munieris, ut ab initio tibi proposueras. Sed Babotiam munitissimam, Corodnam, & alias arces expugnaueris, occisis Turcis quampluribus, & incolumi seruato semper exercitu hac tantum de causa congregato. Iam vero in pace degens, quam in conseruanda politica disciplina, iisque administrandis, quae ad iustitiã, & tranquillitatem spectant, & ad promouenda studiosorum bonarum artium premia, promptus, ac sedulus sis, publice testantur omnes. Vt enim de me uno dicam, ad illius sumptuosi operis aditionem, quod de omni stirpium genere à me nunc instituitur, grandioribus, & elegantioribus imaginibus ad vinum expressis, quantum tu mihi subsidij recens contulisti? Verum non contentus eo, etiam alia ratione bene mereri de sapientia studijs statuisti. Pergendũ vero tibi, PRINCEPS, eodem animo est, eodemque tenore recte factorum series continuanda. Ita enim tui nominis splendorem & gloriã, nulla unquam etas antiquare, nulla obliuio obliterare poterit. Sed ut redeam unde digressus sum, letor quidem caeleste numen mihi tam fuisse propitium, ut senili hac etate, tu mihi ea authoritate, iis facultatibus, ea liberalitate, insuper tam prompta in bonas literas, propensaque voluntate, omnibusque ornamentis maximis, quae optare quisque in suo Principe, vel Domino, vel velit, vel possit, praeditus patronus conti-

geris. Sub quo quidem cum voluptate, securitateque sudores, & lucubrationes meas sedulus persequi queā. Id, quod unum ego præ rebus omnibus ceteris opto. Est autē & pars aliqua diligentia, ac studij mei hisce in EPISTOLIS. Quas quidem. & si in meis in Dioscoridem editis commentariis ad ampliorem rei plantaria indaganda doctrinam describere pollicitus essem, non tamen hoc tempore eas typis committere publice legendas decrevissem, nisi amicorum quorundam frequentiores fuissent adhortationes. Namque hæc adeo me conuicerunt, ut non potuerim illis non morem gerere. Continent vero materias varias scitu fortasse non indignas, quibus explanandis me nonnullam gratiam apud candidos & veritatis studiosos initurum non diffido. Nouarum plantarum in his frequens, crebraque fit mentio, pluraque in plantaria facultate habentur, de quibus nihil prius in commentariis nostris in Dioscoridem à nobis dictum est, adeo ut nouum iam in his habeam viridariolum, quo plurimos se delectaturos non ambigo: præsertim quum præter id nonnulla de animalibus quibusdam ac etiam fossilibus iis explicentur, quorum antea fortasse, vel saltem hoc nostro æuo meminit nemo. Continent etiam deinde defensiones nostras, aduersus maleuolorum blateronumque quorundam calumnias, quibus scripta, & monumenta nostra defenduntur: quinetiam & censuras contra eorum ignorantiam, & apertissimam inuidiam. Plurima præterea soluunt dubia, & authorū loca deprauata restituunt, non solū ad ipsam materiam medicam spectantia, sed ad vniuersam medicinæ facultatem. Multa etiam postremo afferunt, quæ ad antidotos recte parandas.

periti

9
pertinent, quarum passim in Myropoliis est usus, ubi
plura expenduntur, declaranturque simplicia medi-
camenta, quæ hætenus à nemine sunt recte explica-
ta, quibus Pharmacopæi non parum sese oblectabunt.
Cetera, quæ etiam non modica sunt lectoribus expli-
canda relinquo. Atqui haud necesse est hac præfatio-
ne opus hoc nostrum commendare, ipsum enim per se
(ut spero) & lectores, & emptores eosque doctos repe-
riet, ubi primum in manus saltem, aspectumque bono-
rum virorum, & iudicio aliquo præditorum illi perue-
nire cõtigerit. Id vero tibi benignissime, & Serenif.
PRINCEPS, dedicare & consecrare placuit.
In tua enim aula, & tanquam domi tuæ, sub tuo patro-
cinio ac favore, magna eius pars conscripta est. Et-
si enim fortasse argumentum scripti non putabunt ali-
qui dignum esse tanto PRINCIPLE, quem scientia ar-
morum potius, & prudentiæ consiliis, quàm huiusmo-
di quæstionibus ad Philosophiam & artem Medicam
pertinentibus instructum esse oporteat, negari tamen
hoc plane non potest, bonas & utiles Reipublica scien-
tias, & artes eorūq; cultores omnibus seculis curæ sum-
mis Regibus fuisse. Laudi vero sibi duxisse optimos &
potentissimos quosque semper de literarum cultu non
male mereri. Itaque hæc celeberrimo nomini tuo in-
scripsi ac dicavi, non ut ea legeres, qui rebus graviori-
bus ad Regni amplissimi procurationem pertinenti-
bus occupatissimus es, sed ut testarer publice, id quod
res est, eum te esse PRINCIPEM, qui intellecta di-
gnitate, & utilitate disciplinarum, quibus nec priva-
ta vita, nec publica carere ullo pacto potest, sumptu
eas & favore tuo, quantum possis promoveas, & tuear-
is contra eorum barbariem, qui in turpibus volupta-
tibus

ribus honorumque, & opulencia splendore consistere
 summum bonum arbitrantur. Quinetiam contra iniu-
 dos & obtrectatores omnes defendas & tuearis. Tum
 vero etiam apud multos testimonium gratitudinis,
 obseruantia, & fidelis seruitutis in te mea extare vo-
 lus, qui tot tantisque beneficiis abs te affectus eorum
 memoriam, non solum vsque ad extremum vite mee
 de fixam tenere animo, sed etiam scriptis & monumē-
 tis ad posteritatem propagare vehementer cupiā.

Vale PRINCEPS BENIGNIS

SIME, & Matthiolum indignū

Medicum tuum com-

mendatum

habe.

*

Sereniss. Celsitud. Tuae

Fidelis Seruitor

Petrus Andreas

Matthiolus.



PETRVS ANDREAS

MATTHIOLVS MEDI-

CVS, IVLIO ALEXAN-
drino Protophyfico Cæsareo

S. P. D.

Agitur de quibusdam Galeni contradictionibus.



VM Valgrisus Calcographus Venetus Dioscoridem meum Italico sermone exaratum recudere statuisset, sciuissetque locis quàm plurimis iam pridem esse auctum, postulauit à me, vt nouos hosce labores illi excudendos traderem. Ego verò, tamen cum ob ipsius Valgrisi in me obseruantiam, tum in cudendo libros nostros diligentiam, sedulitatēque, id illi denegare non auderem: volui tamē, priusquam ea scripta praelis subiicerem, omnia ea Galeni loca relere, vbi præter institutum simplicium medicamentorum meminit, vt viderem, an hinc florum aliquid decerpere possem. Hoc itaque instituto cum de Aloë in diuersis ipsius libris legerem, videbatur Galenus ipse quibusdam in locis sibi maximè contradicere. Quandoquidem libro octauo de compositione medicamentorum secundum locos, vbi de hiera agit, quæ ex Aloë paratur, manifestè asserit Aloë vim habere purgatoriam non admodum valentem, & proinde non nisi ea purgare, quæ circa ventriculum & aluum continentur. Etenim, vt ipse inquit, etsi quandoque ampliori pondere exhibita, vsque ad locos circa iecur se diffundat: non tamen totius corporis purgatoria Aloë existit. Atqui contrario modo scripsisse viderur Lib. de Theriaca ad Pisonem, vbi apertissimè scribit Aloë vniuersum purgare corpus, his verbis. Aloë atque etiam æris squama supercrescentes in vlceribus carnes cohibent, & fluxiones quæ illis adueniunt subinde exiccant: assumpta verò per os, vniuersum corpus purgant

*De Aloë prima
contra-
dictio.*

*De Trifolio
Asphaltite se-
cunda contra
diſſio.*

Lib. 3. c. 2. 106.

purgant: Hæc ille. Quæ quidem his maximè repugnare videtur, quæ de Aloë loco superius citato idem scripsit Galenus. Ad hæc cum ea diligenter examinarem atque perpendere rem, quæ de Trifolio asphaltite siue hyacinthino in eodem differit libro, videtur idem Galenus non solum plurimum à Dioscoridis sententia ac historia aberrasse, sed etiam à ratione ipsa ac veritate, longè sanè abesse. Quamobrem non potui non admodum mirari Galenum philosophum summum haudquaquam agnouisse à ratione omni esse alienum, Trifolium illud, contrariis illis, de quibus ipse scribit, constare facultatibus, cum nulla in eo vis deleteria conspici possit. Verum tamen is ita de eo scriptum reliquit: Trifolium herba, quæ hyacintho similis est, cum Vere parturit, & semen agrestis Cnicus persimile obtinet, decocta admodum, deinde moribus Aranæ vel Viperæ quoque ex aquæ fotu adhibita ipsis medetur, & dolores statim sedat. Sin autem in alio non commorso sanum locum eodem fotu circumdederis, simile sensum, simileque dolores iis, quos morsus inuehit omnes efficit, ut re vera miraculo dignum opus esse videatur, videlicet, herbam & morsum sanare, & ferarum modo sanam partem prauè afficere. Hactenus ibi Galenus. Qui tamen (pace tanti philosophi ac medici dixerim) negligenter satis Dioscoridem legisse videtur. Namque si Dioscoridis verba rectè expendantur, id nullo prorsus naturæ miraculo fieri facile constabit, sed potius rationabili, ac legitima naturæ lege. Quandoquidè (ut rectè scribit Dioscorides) simplex huiusce Trifolij decoctum haudquaquam id efficere potest: sed tantum illud, cuius fotu quispiam à ferarum moribus liber euaserit, si eodè alterius locus vlcere affectus, non sanus (ut Galenus inquit) perfundatur. Id quod aperte Dioscoridis verba declarant, cum inquit. Tradunt aliqui totius fruticis, radicis, foliorumque decoctum, fotu dolores eorum finire, quos serpentes percusserunt. Quæ autem aqua sanatus quis fuerit, si ea quispiam alius foueatur, qui vlcerum habuerit, perinde ac ille afficitur, qui fuerit à serpente demorsus. Hinc itaque, mi doctissime Iuli, clarum fieri arbitror, non solum nihil in se rem hanc admirationis habere: sed etiam Trifolium ipsum, vel eius decoctum, omni prorsus deleteria destitui facultate. Nam cum Trifolij ipsius decoctum, quo demorsus, vel ictus quispiam foueatur, serpentis venenum à vulnere extrahat, eique permisceatur, haud

haud dubiè id venenosum redditur. Quamobrè nil mirum id videri debet, si idem decoctum, quo quispiam non demorsus foueatur, vbi perfusæ partes aliquo vlcere laborauerunt, veneno per meatus vlceris ingrediente, ac sanguini se commiscente, ea omnia excitet mala, quibus demorsi vexantur. Idem enim venenum cum sit, eisdem quoque præbeat effectus necesse est. Vnde liquidò colligi potest, quòd, virus à Trifolij decocto euocatum, nõ autem Trifolium sit, quod similem sensum, similésque dolores faciat. Quod autem venenum à ferarum morsibus exuctum, aut quocunque alio modo euocatum, vlcera tis particulis contactum, necè afferre possit, complures tam Græci quàm Arabes autores manifestè fatentur. Quandoquidem scribentes à serpente demorsos ore sugere præstantissimum esse remedium, seriò nos admonent, ne id ore vlcerebus affecto fiat, quoniam si venenum illud vlcus contingeret, sugentem proculdubio in mortis discrimen duceret. Hæc itaque sunt, quæ me maximè mouent, vt credam Galenum hac in re non solùm Dioscoridis mentem non percepisse, sed etiam, si liceat dicere, plurimùm cæcutisse. Nam quemadmodum eodem de Theriaca libro ad Pisonem idem Galenus hallucinatus videtur, quod scribat, Nicandrum sequutus, Viperam partu necari corrosis à filiis intestinis (quod falsum esse iam omnibus notum est) ita facilè adducar, vt credam in Trifolio asphaltite eundem fuisse delusum, vel à Sophocle Poëta, vel à Simo Medico, qui ante illum fabulam hanc scriptam reliquerunt, vt apud Plinium legere quis facilè poterit libro & cap. xxi. Sed & illud mihi magis mirum videtur, quòd obseruarim Galenum, cui cum in Philosophia, tum in Medicina parem crediderim inueniri posse neminem, adeò Poëtis additum, vt eorum fabellas historiæ loco tam facilè acceperit. Cum autem quomodo in his partim aberrauerit, partim verò sibi ipsi contradixerit, nesciam profectò cogitare, nedum discernere: ad te, mi doctissime Iuli, mihi confugiendum fore putavi, vt hac in re tuam mihi declares opinionem, quonam pacto hisce in rebus falsus fuerit Galenus. Etenim cum videam ex tuo doctissimorum Enanriomatum libello, quantum laboris infumas, vt vbique Galenum tuearis à calumniatorum insidiis, quantùmque laudis in Encomio illo tuo illi tribueris, non aliter sanè mihi persuadere possum, q̃ à te huiusce

*Venenum vlcera-
to ore exu-
ctum necem
affert.*

*Viperam partu
necari corrosis
filiis.*

nodis explicationem me accepturum, qua & Galenum ipsum ab omni crimine seruatum videam, & mihi plurimum satisfactum esse putem. Scio equidem non fore mihi opus, ut aliis te literis sollicitem, quò ad hasce meas cito respondeas, cum haud me lateat, quò tanto sis (quæ tua est humanitas) mihi satisfaciendi desiderio, tantòque animi seruiore continuo accensus in Galeno defendendo, ut non oporteat me equo (ut aiunt) spontè currenti calcaria adhibere. Cæterum hæc omnia in eam te partem accepturum esse confido, quam & summa tua humanitas, & iam planè confirmata amicitia nostra postulat. Vale. Goritiz.

PETRVS ANDREAS MATTHIO-
lus Iulio Alexandrino Cæsareo Archiatro

S. P. D.

*Agitur item de nonnullis in Galenum animad-
uerſionibus, de Mucere, & Hordeo.*

Non parum admirationis attulerunt mihi literæ tuæ. Vbi enim ex illis abs te aliquid noui, pulchrique afferri sperabam, quibus Galenum tuum ab erroribus illis defenderes, in quibus versari animaduerteam Lib. de Theriaca ad Pisonem, nil aliud in eo defendendo te attulisse video, quàm quòd apertè negas librum illum haudquaquam à Galeno fuisse editum, & ob id non esse opus aliquo defensionis genere. Ac eò magis penè sum stupore affectus, quòd semper antea mihi persuaeram librum illum legitimum esse, quemadmodum & cæteri arbitrantur, qui in re Medica primas tenent, & in Galenica lectione se perpetuò exercent, qualis est in primis Iacobus Syluius apud Gallos insignis, præclarique nominis Medicus, qui in Galeno ita versatus est, ut æstiment quidam Galeni Geniū in ipsum trāsmigrasse, ut quiuis facillè intelligere possit, cū ex cæteris eius scriptis, tum ex eo volumine, quod de componendis medicamentis instituit, nihil prorsus eum dubitare, quin is de Theriaca liber sit Galeni legitimus. Quintimo de Aloë & Asphaltite trifolio scribes, eadem omnia ex Galeno deprompsit, quæ de iisdem libro de Theriaca ad Pisonem leguntur. Quin etiam non Syluium solū hac du-
ci opi

Liber de Theriaca ad Pisonem falsò Galeno adscriptum.

ei opinione video, sed quotquot sunt in Italia nostra præclarissimi medici, & præsertim ij, qui in publicis Academicis medicam facultatem profitentur (vt sanè audio) idem proculdubio affirmant. Idcirco cum id erroris abs te tantum fuerit obseruatum, hocque non paucis cõprobes rationibus, nempe quòd stylus & oratio ipsa à Galeni ordine ac grauitate plurimum distent, & nonnulla habeantur ibi vocabula, quibus nunquam vti soleat Galenus, non possum te ipsum, tuumque ingenij acumen nõ magnopere admirari, & (cæterorum, qui secus tenent, pace dixerim) sententiam tuam aliis omnibus præferre. Mihi quidẽ tuæ rationes adeò firmis fulciri videntur argumentis, vt nihil sit quod impediatur, quin ego totus in tuam concedam sententiam. Proinde rectius posthac (vt arbitror) fiet, si Calcographi ac Medici, qui Galeni opera recudere cogitabunt, librum illum de Theriaca ad Pisonẽ à legitimis seiunxerint, & inter spurios, ascriptitiõsq; te autore reponderint. Cui hæc merito accepta referre debent, non ij solùm, sed etiam cæteri quotquot habentur rei medicæ studiosi. Atqui mihi relictis his perquàm gratissimũ erit abs te doceri, quibus argumentis in hoc, quod nunc proponã Galenus seruari possit, cum certò sciam libros, in quibus, quæ mihi animaduersa sunt, nulla dubitatione esse legitimos. De Macere itaque prima erit animaduersio, in quo Galenus sibi ipse dissidere videtur. Siquidem libro septimo de simpl. Medicament. facultatibus. Macer, inquit, in tertio siccantium est, in caloris verò, & frigiditatis differentia neutrum insigniter efficit. Verùm huiusce fortasse censuræ oblitus, longè aliter sensisse videtur libro sexto de medicament. compositione secundum locos, vbi de parando è Punicis pharmaco egit, sic inquit: Nominatur autem Macis cortex quidam aromaticus, qui ex India affertur, multum calfaciens & adstringens. Qua in re vnicuique palam est sibi parum constare Galenum, ac etiam manifestè contradicere, cum hic Macerem calidissimũ esse scribat, illic verò nec excalfacere, nec frigefacere censeat. Præter id eodem sanè modo videtur in hordeo idem aberrasse, siquidem libro de Pituita. Hordeum, inquit, generaliter acceptum, refrigerat, atq; exiccatur. Et primo de Alimentorum facultatibus: Hordeum, ait, in frequenti vsu apud homines est, quod non eandem cum tritico habeat facultatem: Siquidem hoc palam calefacit, illud verò non

*De Macere in
Galenum animaduersio.*

*De Hordeo cõ
traria Galeni
sententia.*

non modò non calefacit (quomodo nonnulla quæ in medio sunt calfacientium & refrigerantium, vt amyllum & panis lotus) sed quoquo modo vtare, siue panes ex ipso feceris, siue pisanam coxeris, siue polentam paraueris, nunquam corpus calefacit. Quæ verba cum ita generaliter sint prolata, hæc efficere præstareq; hordeum, tam interius assumptum, quàm exterius appositum, sensisse Galenum nõ ambigo. Ad hæc Lib. septimo de simp. medicament. facultat. eundem Galenum scripsisse constat, hordeum refrigerare & siccare ordine primo: sed longè aliter sensisse videtur, non sine ipsius doctrinæ repugnantia lib. quarto de medendi methodo cap. quinto, vbi sic habet: Porro omnia quæ putrescunt ex calido & humido afficiuntur. Ideòque etiam ea cataplasmata quæ ex hordei farina componuntur, ceu quæ calfaciant, humectentq; omnibus iis affectibus, quibus moueri pus expedit, ad mouemus. Hæc ille. Quibus palam est, quòd tamen si pluribus aliis in locis semper affirmauit, hordeum, quoquo modo in medicum vsum venerit, corpus ipsum refrigerare ac siccare: hic tamen manifestè docet contrarium, cum idem hordeum calidum & humidum putet. Proinde hac in re te consulendum decreui, vtpote Galeni defensorum, & qui ingenij acuitate & doctrinæ præstantia hosce nodos dissolvere facilè valeas, quin etiam Galenum ipsum iisdem argumentis tueri, & mihi id maximè expetenti satisfacere. Quod si nõ ita citò, vt velim, expedies, aliis fortasse maioribus in Galenum animaduersionibus te quàmprimum præoccupauerim. Has quidem prædictis attexuisssem, nisi aliquantulum subuererem, ne tibi plus molestiæ afferre quàm par sit, si longioribus literis ad te scriberem. Hoc tantum addam, nimirum me summopere optare, vt me fraterno eo amore prosequaris, quo semper antehac erga me affectum te fuisse cognoui. Vale,
Goritz.

*

PETRVS

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Medicus, Iulio Alexandrino Cæsareo

Archiatro, S P D.

Tractatur an fracta pulmonis vomica pus quandoq; (vt Galenus inquit) per vrinae meatus excerni possit.

QUum tabellariorum, qui isthuc irent defectu priores literæ meæ hisce secūdis adnexæ ad te mitti nequiverint, manserintq; apud me ab Idibus Decembris in hunc vsque diem: committere non potui, quin iterum ad te scriberem, narrarémque quanta sim affectus admiratione, & penè attonitus factus, dum hisce diebus elapsis Galeni libros de locis affectis legerem. Siquidem is lib. sexto cap. quinto, vbi diffusius de vesicæ morbis, egit, ac etiam de iis corporis excrementis, quæ per vrinae meatus excerni solent, rem intellectu maximè arduam afferre videtur, his verbis: Præter has aliæ quidem fiunt purgationes, sed rarò. vt cū thorax, & pulmo par aluum purgatur, quæ sub septo transuerso positæ sunt partes, per vrinas: quorum causam cū nonnulli ignorent, neque id ynquam accidisse viderint, quod à multis visum est, negant fieri posse, vt abscessu in pulmone orto, pus per renes excernatur. Pulmonis vomica per vrinam, thoracis autem per intestina & aluum, expurgari vidimus. Quanquam re vera de latione ex pulmone in renes nulla omnino sit dubitatio. Etenim vt à caua vena, ita quoque ex magna arteria, rami descendunt ad renes. Hæc quæstio tamen Erasistrati sectatores non parum vrget, quippe qui putant solum spiritum in arteriis contineri. Nobis verò nihil difficultatis affert, vt pote intelligētibus, quòd læuis arteria pulmonis, quantum puris ex rupta vomica suscipit, id in sinistram cordis sinum deferre potest, quod inde in magnam ipsius arteriam incidens, per renes transit ad vesicam. Hactenus ibi Galenus. Hoc idem pariter scriptum reliquit Auicenna, vt pote qui magis Galeni testimonio acquieuerit, quàm rationi. Quo fit, vt penè obstupeſcam, quo pacto velit ibi Galenus, quòd pus ipsum, quod nil aliud est quàm putridus fœrens & corruptus sanguis, non solum labatur per arterias, in quibus vitales recluduntur spiritus, qui vbi paulisper à sua distrahantur functione & in discursu

*Argumenta
contra Galeni
sententiam.*

b remoren

remorentur, præsertimq; ab his impedimentis, quibus læduntur, verèda emergunt symptomata: sed quod ingredietur in sinistrū cordis sinum, vbi nil profectò aliud manere potest (vt Galenns idem ait) quàm tenuissimus ac purissimus sanguis, tenuissimis spiritibus refertus: nimirū, nescio ego quomodo fieri possit, q; in sinistro cordis sinu, vbi hominis vita, & sanguis ille purissimus vnà cū vitæli spiritu cōtinetur, possit quoq; cōtineri eo tēpore pus illud fœtens, erodēs, labefactānsq;, vel illac transire, quin sanguinem illū selestissimum inficiat eisque misceatur, & per consequens quin mortem illicò afferat. Siquidē cum Medicis omnibus cōprobata sit sententia q; sanum omne quod à putrido tangitur, putridū fiat, nō video sanè quo pacto fieri possit, quin spiritus, & sanguis ille purissimus pure fœtido labefactatus, aliquid in se fœtoris putredinisq; excipiant, & verenda admodum subsequatur symptomata, & ipsum fortassè totius corporis exitiū. An non videmus quotidie, qui morbos curamus sæpenumero, cor ipsum versus malignos ferri vapores, à vitiatissimis succis exortos, qui quàmprimū cor ipsum inuaserint, ægros inducūt, cū in animi deliquiū, tam in cordis tremorē? Quæ symptomata statim sequūtur, frigidus sudor, totius corporis pallor, viriū defectio, arteriarum interceptio, & alia huiusmodi accidētia, quæ hominis interitum denunciare solent. At si certū est ab infecto aëre infici spiritus, & humores, & pestilētes subinde (vt Galenus pluribus in locis scriptū reliquit) oriri febres, quarū putredine innu meri moriūtur, quomodo fieri potest, vt nō solū spiritus, sed etiā sanguis ob tam fœtidi puris per eorū vasa, imò per ipsius vitæ fontē decursum, non admodū afficiantur, sed ex consequenti corpus vniuersum, affecta facultate vitali? Fiat autē id tam velociter quā à natura fieri possit, haud vnquā mihi aliter persuaferim, quàm q; impossibile sit, quin contactis affectusq; spiritibus id fieri queat. Nam quemadmodū videmus, si quis veloci quantūvis cursu feratur, vbi in putridū inciderit cadauer, quod nullo sanè pacto fieri posset, quin fœtor illi illico nares feriat, & spiritus ibi cōtentos inficiat, ita sanè longè magis infici posse spiritus vitales crediderim, qui à fœtidissimo illo pure fuerint cōtacti. Equidem mihi de hac re diligēter cogitanti nulla succurrit ratio, cuius auxilio cognoscere possem, cur id tam facile factu affirmauerit Galenus. His accedit Galeni ipsius autoritas, quippe qui

pe qui libro primo Aphorismorū Medicos quoscūq; admonet, ne humores trahāt vacuētq; per principes partes his verbis: Motus verò humoris noxiꝝ ad loca non accomoda sunt, quādo vel aliquē habuerit suapte natura principatū, & maius ex ipsis damnū est subsequuturū, quā morbus, qui iudicatur expostulet, vel nullā habeāt effluxionem. Exempli gratia, Vbi Epar humores infestāt, quos oportet euacuari, duę sunt accōmodę motiones. Prima p vētrē, & huius ilia, quę p aluū inferiorē: altera per vomitū meliorem existit. Secūda quę per renes atq; vesicā. At motus qui ad pulmonē, thoracē, & cor inclināt, bonus nō est. Oportet itaq; medicū naturę motū animaduertere, & siquidē idoneus fuerit, subministrare & adiuuare: Sin autē cōtrarius ac noxiꝝ, prohibere, trāsferre, atq; diuertere oportet. Hęc ille. Quę omnino affirmare vidētur nullo pacto expurgari posse vomitū pulmonis pus p arterias illas, & sinistrum cordis sinū absq; manifesto mortis discrimine. Hoc autē cū fortassē animaduērissent Paulus & Acrius, viderētq; id nō esse rationi cōsentaneū, nīhil peculiare de venis, vel arterijs discernere ausi sunt, sed tātū scriptis posteritatis memorię reliquerūt, huiusmodi abscessus sursum erūpere, nōnūquā infra, atq; ea, quę inferius tendūt, partim in ventrē & intestinū trāsmitti, partim in vesicā per vasa quēdā administrata. Quo fit vt facile existimem hac in re (si tamē hoc liceat affirmare) aberrasse Galenum. Quāobrē nō desunt etiā docti viri, q̄ putēt, quod si tamē fiat huiusce puris ad vesicā trāsmisio, trāsmitti id ad venā sine pari, quā Græci ἀσπυρ vocāt, vel ad alias fortassē, quę circa pulmones vel thoracē habentur, & inde in venā cauā, in renes & in vesicā. Nā quēadmodū nōnūquā sanguinē mēstruū in vteri affectionibus, vbi obstructa ea vasa fuerint, quibus sanguis ille expurgari debet, sursum ferri videmus per venā cauā, & deinde nō per arterias, neq; per sinistrū cordis sinū, sed (vt putamus) per venā sine pari, vel per alias quascūq;, à qb̄ facile in pectus thoracēq; diffunditur, fieriq; inde, vt ita affectę mulieres cruētū emitāt sputū: Ita videtur facile euenire posse vt eodē ductu pus ipsum deorsum seratur. Proinde nō ita facilē adducar ad credēdū, posse pus per arterias illas & per cor ipsum trāsire, vt ipse apertissimē cēset Galenus, nisi tu mi Doctissime Iuli, qui Galeni genio pro tua voluntate vteris, doctissimis tuis argumentis ab hac me dimoueris sententia. Vale.

Goritiæ.

b 2

Iulius

*Veni apu-
nis expu-
tionē ad
Grinafci
venā sine
ri.*

IULIUS ALEXANDRINVS, PETRO
Andree Matthiolo Medico.

*Respondetur obiectionibus & animadversionibus nonnullis
in Galenum factis, in Epistolis precedentibus.*



Voniam ita tibi videri video, Vir celeberrime, abstinemus in posterum à nimis illis, ac verbosis, quæ iam diu antea inchoatam, ac nunc demum absolutam, minimè omnium decere videantur amicitiam nostram, pollicitationibus: in id scilicet futuro semper tempore intenti vnum, ut quoties usus venerit, aliquaq; sese aliquo tandem pacto mutuo iuuandi præbuerit occasio, vno tantum verbo quid sit, quod fieri ac peragi à nobis velimus, inter nos significemus. Dioscoridem Gallici autoris illum, quem ad nos miseras, postridie Hieronymo à Sprincenstain Baroni, nominis tui amantissimo legendum dedi: ipse tamen prius quum Proëmium illi autoris totum, ac capita præterea quædam delecta à me ad rem hanc antea percurrissem. In quibus honorificentissima semper mentio tui fiat, usque eo, ut ingenuè passim fateatur autor libri accepta se vni propè tibi libenter referre omnia, quæcunque tandem dici, aut excogitari ab eo potuerint, ad rem hanc aptè & concinnè. Hoc non opinor ignoras, si paulò magis gloriolæ, nescio cuius, essemus cupidi, quâ tum non solum tibi Auctori operis tanti cessurum laudis esset, sed etiam mihi, cuius tu nomen inscribendū curasti in parte clypei, quæ Dioscoridi de tuo, tanquam Mineræ olim suæ, opinor Phidias ille, affixeras. Cuius iam operis non solum Italiam peruasit fama absoluti, verum etiam Germaniam ipsam omnem peragravit, Gallias & Hispanias occupauit, atq; haud scio an minimè in his tantum locis subsistens vltèrius etiam sese propagauerit, & ad Indos usq; peruenerit, nouasq; memoria nostra inuenti orbis penetrauerit regiones. Verum natura quadâ, & instituto, philosopho homini, cuiusmodi tu esse in primis videris, non tam de hoc gloriandū esse censeo (quanquā & hoc quidem nō prorsus dedecet si quis bene apud bonos omnes audiat) & nominis tui apud gentes omnes & nationes fama vigeat, quàm de eo letandum magnopere, quòd propagatus in vniuersos ita, ex rerum tuarum animad

animaduersione hac, vsus fructuosissimus omnibus futurus sit, uti iam tibi homini, ut dixi, à natura ad philosophiã factò, satis hoc futurũ superq; sit, si te tua benefacti huiusce tui qđ mox atq; olim in vniuersum genus humanũ redũdaturum sit conscientia, consolere. Atq; hæc ita se habent.

Quod autẽ nodos mihi offers explicandos quosdam in Galeni libris, quamuis sciam hoc idem præstari à te ipso melius posse, nõ subterfugiam tamen hoc quicquid id est amice iniunctũ à te mihi laboris, ut si sententiæ de re hac nostræ fortè conueniant, certior quædam opinioni indè nostræ acquiratur fides, sin minus: at ansa tamen ex hoc suborta veritatis appareat aliqua, quam tenere possimus. Ac primum de Macere, video à Galeno Libris de simpl. Medicament. facultat. Corticem id esse statui ex India allatum, in quo exiccã di, & adstringendi vis insit insignis, ac pauca præterea caliditas quædam, & tenuitas acrimoniãq; exigua, quæ aromata referat, notetur, breuiterq; in quo nihil effatu dignum reperiatur, quod ad calorẽ vel frigus attineat. Atqui in lib. de compositione Med. per locos sexto dissonant Autoris eiusdẽ dicta de hoc, quo loco Macer, idq; verbis minimè obscuris egregiè exalfacere & adstringere dicitur. Nõ con- fugiam eo nunc, ut dicam (quod affirmare tamen possim) hosce de compositione per loca libros, inter omnes à se postremò factos reponi à Galeno, sicuti de simp. med. facul. præsertim verò operis partem eam, quæ tractatum de lapidibus præcedat, multò ante tempore ab Autore eodem prodidisse, qua temporis intercapedine haud sanè exigua verissimillimum sit, potuisse diligentiore quadã, ut in rerum sæpe harum examinatione euenit, obseruatione, alia quadã reperiri cortex is facultate prædictus à Galeno, quàm visus ei antea fuisset: imò non alia, diuersa nimirũ, ac cõtraria: sed quæ tam muldò antea modicè se acre ac calidum gustanti obtulisset, idem postea maiori insignitum caliditate repræsentaretur. Quod cum frequẽter in aliis cõtingere omnibus possit, quæcunq; obuiæ eundẽ sæpe referte gustũ experimur, tum verò longè minus futurũ mirũ sit, si in re exotica idem cõtingat, ut abeuanida, ac iam marcescẽte aliter, atq; aliter à vigente adhuc, vires suas integras obtinente affici gustus queat. Atq; id sicuti paulò ante dicebam, non diuersimode prorsus, sed cum utrobique calfaciendi vim quandam notare

*Responsio ad
contradictionem
Galenĩ
de Macere.*

possumus, hinc tamen, quàm ibi efficacem eam interdum esse magis deprehendamus, posteriora q̃; ita Galeni verba non destruunt prorsus priorem sententiam sint, sed addentis potius, eamq; ipsam tãquam in melius promouentis: à qua ego sententia non sanè recederem, si qua modò posteriore in loco facta prioris fuisset mentio à Galeno. Eadem hac de causa dicendum nobis non fuerit diuersi, ac varij, diuersis his in locis, meminisse Maceris autorem eundem. Neq; enim facile silentio præteritum hoc à Galeno fuisset, præter id quòd iisdem propè vtitur vtrobq; locorū, quibus nobis rē ipsam notis prorsus suis implicet verbis, vt eūdem omnino esse appareat. An verò antiquorum, ac nostri tēporis Macer eadem, aut diuersa habenda res sit querendum. Non diuersam esse omnino videri non immerito possit, quòd in nostro, non secus atq; in veterum illo, caliditas adstringendiq; & exiccandi vis, & aromaticū præterea haud obscure quiddā inesse omnino apparet, corticisq; idem speciem refert, imo prorsus cortex ipse est quiddā. Eò igitur hac in re deuenio, vt cōsiderē, affectū, de quo sexto de cōp. per locos libr. à Galeno mētio fit. Phlegmonē esse in scirrhu iā abeūtē, quā nō nisi frigidi, crassiq; humores quiddā procreare soliti sunt. Video igitur à Galeno libro de Simp. Medic. facult. Maceri vim tribui valēter in primis exiccandi, quod si præstare potest, vt frigidos id genus humores siccādo dissipet, idē nō immerito videatur dici posse excalfacere. si nō primò ac per se, at secundariò, & ex accidēti, nimirū exiccandi vi sua, dū fridigitatē humorū eā omnē aufert. Sic quiddē, vt quod prius Galenus in lib. de Simp. medica. facult. dixerat *in avūs ξυγαίνει ηγε νίγου* retulerit in libro de cōp. medicamēt. per loca, *in avūs θερμαίνουσ ηγε νίγου*. Ac quoniā loco *ξυγαίνει θερμαίνουσ* reponit: idē voluisse ac effectū omnino eundē notasse videatur, diuersa quamuis id ratione fieret, propè vt illud *θερμαίνουσ* pro *ξυγαίνει* accipiendū sit. Reliqua enim omnia eadē de re verba sunt, hoc vno dēpto, vt si reticere dissensionis causam in librariorum velimus, facere id haud vlla omnino absq; causa nō prorsus immerito possumus. cōtēderemúsq; hoc pacto eorū culpa ī sedē prioris *ξυγαίνουσ* irrepisse posterius *θερμαίνουσ*. Quid est enim quāobré iisdē ppè vtrobq; ad rē hanc verbis vteretur, in hoc autē vno dissidentē alioqui longē quoq; verisimilius cū sit, cū insigni adstringēdi vi, insignē illam exiccandi potius quàm calefaciēdi

consistere facultatē posse. Quod si ὁρμαίνων scriptū omnino sit, hoc scimus nempe egregiē calidū, exiccare egregiē quoq; solere, quemadmodū exiccās, sicuti prius dicebā, calfacere ex accidenti, & quidē non tenuiter, siquidē humores quos siccādo dissoluit, frigidi valde fuerint. Neq; tamē interea pro magna habenda controuersia illa sit ac dissensio, in qua res eadē calida semper esse pronuntiatur, plus licet aliquando, minúsque aperta, & ex professo dictorū repugnantia esset, si quod prius statuisset frigidum, calidum postea vehementer esse asfereret. Nunc cum calidum primò, sed non magnopere, secūdò verò magnopere calidum posuerit, idque interiecto annorum plus viginti spacio, videri cuiuspiam posterius diuersum potius quàm aduersans aut repugnans priori, dictum non iniuria possit.

Iam de hordeo facilius est explicatio, Vt enim frigidum *Responsio ad*
id alibi semper statuerit Galenus, quarto autē Therap. Meth. *factas de hor-*
libro Cataplasma ex hordeo inter calefacientia & humectan- *deo obiection-*
tia numerarit, in eam partem accipiendum dictum hoc fue- *nes.*
rit vti Cataplasma ex hordei farina, idem, quod reliqua pus-
mouentia cuncta faciunt, præstare existimemus. Quæ cum
emplastica esse conueniat, sic meatuum cutaneorum obtura-
tione calorem natium detinent vt hac de causā, quoniam
quidem calorem hunc, rem calidam humidāque adaugēt, ca-
lesfacere, & humectum reddere dicantur. Plus propē in eo
inesse controuersia videri cuiuspiā non immeritò queat, quòd
quum ex quarto Meth. ex suppurantibus hordeum fecisset:
idem deinceps quinto de simp. Med. facul. libro ex horū ipso
rum numero delet addita etiam ratione, quòd abstergentis
inesse illi plus facultatis appareat, quàm suppurantibus con-
ueniat. Verùm hoc de simplici, ac per se. De composito il-
lud intelligendum, vt, licet non sanē multum à suppuran-
tium temperamento recedat, haberi tamen huiusmodi
non nisi addito hydrelæo possit. Neque tamen inuenias
quarto Meth. ea quidem in parte libri priuatim nomina-
timque factam fuisse à Galeno hordei mentionem vllam: In
huncquidem modum scribit, καὶ τῶν καὶ τὰ πλεονάζοντα
στὴν καταπλάσματα. Quod Interpres vult: Ideoque ea Ca-
taplasmata, quæ ex hordei farina componuntur: quàm re-
ctē haud ausim affirmare. Nec ignoro, alibi à Galeno acce-
ptum fuisse ἀμύλνιν pro farina hordei, vt 14. Meth. quū ἀμύλνιν

Ωμολύσεις λύσεις prius meminisset, subdit postea *ὀνομάζω δ' αὖτω τὸν ὀρί-
 θον ἄλευρον*, ita voco hordei farinam. Idemq; propè 3 de cōpo-
 medicamentorum, κατὰ γένος protulit, quod nō sic tamen per-
 petuum habendum fuerit, ut non accommodari alterius ali-
 cuius generis farinæ vox eadem ab autore eodē soleat, ut ex
 secūdo colligi potest de comp. med. per loca lib. Cap. de Ce-
 phal. κριθίνῃ ὀμολύσει, hordeacea inquit ὠμῇ λύσει quasi alia
 quoq; quā hordeacea reperiatur, & quarto eiusdem operis
 lib. quo loco medicamentorum Archigenis meminit itidem
 ἡ ὠμῇ λύσει κριθίνῃ, ἢ πωρίνῃ, id est, hordeacea vel triticea, atq; iti-
 dē sexto inter Archigenis eiusdem medicamenta ad Garga-
 reonas, καὶ ὠμὴν λύσιν ἐπιθεῖν τῶν τῆς διὰ κριθίνον ἀλέθρον ἢ διὰ λε-
 ροσπέριον, ἢ τήλεως, id est, imponendumq; ὠμὴν λύσιν quæ ex hor-
 dei, vel lini seminis, vel scenogræci farina cōponitur. Quod
 si igitur non vnicum idemq; ubiq; ὠμὴς λύσεις significatū esse
 manifestò apparet, viderit interpres, qui ὠμὴν λύσιν hordei sta-
 tim farinam interpretatus est, quā rectè factum ab eo hoc
 fuerit: uti iam siquidē vera sunt, quæ diximus, ac quarto Me-
 thodi, vbi nulla hordei mentio, ac suppurantia tractatur, pro
 ὠμῇ λύσει triticeā, ut quæ dubio procul suppurans sit & habeat
 tūr, accipere convenientius, quā hordeaceam farinā liceat,
 nulla omnino futura in Galeno ita dictis controuersia sit, &
 ut cataplasma inibi tamen ex hordei farina intelligatur, cali-
 dū id, humidūq; illo quo antea diximus modo, caloris vi-
 delicet innati adauctione, intelligatur, non vnus quidē hor-
 dei ratione, sed hydrelæi, quod vel in primis nominandum
 ὠμὴν λύσει sit. Sic enim ait Autor li. qui introductorius siue Me-
 dicus inscribitur, τῶν δὲ καταπλασμάτων τὰ μὲν διὰ μένον μέ-
 ληται καὶ ἐλαίου κατασκευάζεται καὶ καλῆται μαλακτικὰ τὰ δὲ
 δι' ὑδρελαιοῦ, ἅπερ ὀνομάζουσιν ὠμὴν λύσιν, id est, Cataplasmarum
 alia ex solo melle & oleo præparatur, nominanturq; mala-
 ctica, alia verò ex hydrelæo, aqua nimirum & oleo, quam
 ὠμὴν λύσιν vocāt. Apparet iam hinc ὠμὴς λύσεις cōpositionem
 hydrelæi potius esse, quā farinæ additamētū, quæ, sicuti di-
 ctū fuit, ut hordeacea quoque interdum sit, olei in primis &
 aquæ additione nancisci temperamentū id queat esse, ut ex
 pus mouentibus medicamentum vnū quoddam possit. Atq;
 hæc credere omnia magis possimus, si dictorū a Galeno de
 hordeo meminerimus, quibus immutari eius aliquādo tem-
 peramentum, & ex sicco humidū reddi apertè pronūciat. Id-
 que

que intrò etiam pro cibo assumpti. Ita namq; ait, lib. de alimentis primo capite de hordeo. Οὐδέποτε μὴν ἔνδον θερμαίνουσι τὸ σῶμα κατ' ἑλκυσσάμενον σκονασίας, ὑγραίνουσι ἢ ξηραίνουσι διαφθορῶς σκονοδίσαι. τὸ μὲν γὰρ ἀλφισιν ἐν τῷ σφυγμῷ κριθῶς θερμότητος ἐναργῶς φαίνεται ξηραίνουσαν, ἡ πτισάνη ἢ ὑγραίνουσαν ὅταν γ' οὕτως προσέκηται σκονοδῇ. quod est: Nullatenus ergo quocunq; modo paratur hordeum calefacit, humectat autē & exiccat pro modorū diuersitate, quibus præparatus. Etenim farina, quæ ex tosto hordeo fit, manifestò exiccare videtur. At ptisana, si pro eo ac cōuenit præparetur, humectat, quæ de hordeo, vt in alimentum tantummodo cedit, dicta accipi cuncta debēt. Eiusmodi namq; nūquam quidē excalefecerit. At extrinsecus admotum cum hydrelzo, quomodo dici calidū, atq; humidum possit, natium ipsum calorem conseruando, superius ostendimus. Cōcesso etiam quòd dicta quarto Method: ὡμὴ λύσις illa pro hordei farina habeatur. Id quod tamen nō vsq; adeò firmū, certūmq; esse dictis antea de causis apparet. Obiter illud dicendum hoc loco occurrit, sententiam nostram, quam olim de vini tēperamēto sicco, humidōq; memini me protulisse, Galenicis scriptis, de hordeo hisce veluti asscuerari certius etiam nū posse. Etenim si hordeum, quod siccū per se habeatur, cōmodè præparatum, hoc est, plurimū inter elixandum cum intumuerit, deinde lentiore igne ad cremorem quēdam longiusculè deductum, sic humectans reddi valet, quid est quamobrem existimare nō possimus vini quoq; siccitatem, quæ naturalis illi sit, addita aqua attēperari, dedūciq; ad humiditatem posse, vt sicuti siccando prius fuerat, nunc idem humectādo sit, præsertim cum tam facilis ac prompta rerum inter se harū niistura sit, vt non magno negotio alterutrius cōmunicari alteri natura, atq; adeò vinci ea paulò liberaliore alterius additione possit. Non autem facilè memini incidisse me in loca Galeni vnquam vlla, in quibus vinū humidū statuatur, non autem indidē semper certissima quædā duci cōiectura queat, de potu, alimētōq; vini intelligēda dicta ea esse. Ideōq; pro diluto semper tūc accipiendū. Quoniam certum, probatūmq; sit, frequentissimum vsitatissimūque diluendi benè vini veteribus semper morem fuisse. Quæ si vera esse contendimus, ac siccitas solius, ac per se perpetuò intelligenda est, humiditas autem aqua admisti, dictaq; autoris de hoc aptissimè semper tanquā applicari sensui quæque

*Responsio ad
questionem de
expurgatione
Ventriculi pul-
monis.*

suo possunt, nulla hac quidem in re dissensio, discordia nulla fuerit, sicuti nec in hordeo, quod varia quadam ratione, merito modò siccum, modò humidum dicatur, frustra que hoc pacto tot, ac tantæ, à tot ac tantis susceptæ de rebus his alterationes fuerint, quas diluere vnica hac ex re veritateque, ipsa (vt mihi quidè videtur) annotatione liceat. Venio ad id, in quo non tam Galenus culpari videatur, quòd minimè coherentia sibi protulerit, quàm damnari, quòd impossibilia, quæq; vt fieri queât, rationi omni, vt videri vniciq; possit, reclament, scripserit. Ea sunt dicta sexto de locis affe. li. quo loco thorace, & pulmonibus contenta, quâquam rarò, at interdù tamen per aluum sicuti quæ sub transuerso septo sunt, per vrinas purgari solere dixit, atq; ita pulmonis aliquando abscessum per vrinam, thoracis verò per intestina, & aluum purgatum visum à se testari ipse non dubitauerit. Quod non vsque adeò videri mirù debeat, quum haud difficulter, sicut ipse ait, leuis pulmonis arteria quod puris in seipsam recipit ex abrupto abscessu, id in sinistrum cordis ventriculù deferre possit, vnde in magnam arteriam incidens, pus per renes in vesicam transiens deferatur. Quod quemadmodum ex vena caua, sic ex magna quoq; arteria ramosæ quæ dâ propaggines in renes tendât. Cui igitur non videatur admiratione maxima dignum (ais tu) purulentam id genus materiam ac corruptâ. præternaturalémq; sanie naturæ nostræ insensam, non solùm arterias ipsas, quibus spiritus continètur vitales, omnium maximè rerù sibi aduersantium noxam præsentientes: sed etiam sinistrum illum cordis ventriculù occupare posse, quo loco sanguis solùm modò spirituosus quidâ cōsistere soleat, vt, si peruenire eò delatù pus concedamus, necessariù sit cùm spiritus eò in primis infici in quibus vita, tum verò horrenda inde quædâ symptomata sequi, cùm tantum non quotidie in curationibus ipsis videamus impetètes cor ipsum, fumidos quosdam vapores ac malignos, cordis tremorem, syncopen, frigidosque sudores, ac horrenda quæq; inferre symptomata. Iam si ex aëris corruptione infectis spiritibus febres oriuntur pestilentes, vnde multa sæpe hominum millia pereant, quid censemus futurum, decubente eò putrida aliqua, ac foetida materia, non infectum statim iri spiritus ac sanguinem? cordisque vires, corpusq; vnà totum correptum affici credemus? His adductus rationibus inconsiderata cuiusdam oscitant

oscitantæ propè damnas Galenum, nec inire rationem vl-
 lam te posse ais, quomodo venire in mentem Galeno potue-
 rit vt ista scriberet: maxime autem, quòd repugnantia his
 ipsis scripsisse videri possit non immeritò, vt sectione Apho-
 risimorum prim.aphor. 21. Qua parte cauendum nobis esse
 admonet, ne per principales corporis partes euacuatione vn-
 quam ducantur humores. Eadem culpa notas Auicennam,
 quòd idem sensisse visus sit. Paulum, & Aetium eximis quòd
 diuersa: Ad extremum reiecta Galeni, ipse tuam de tuo as-
 fers super re hac sententiam, vt facti tamen ratio, quòd fieri
 interdum videamus, seruetur: ais quoque videri tibi trans-
 missionem puris hanc per venam potius sine pari feri, per
 quam in venam cauam delatum, peruenire tandem ad vesi-
 cam possit, non secus ac in menstruorum suppressione vide-
 mus aliquando, ductibus eisdem sursum actum sanguinem
 spuro tandem reiici. Atque hæc ferè argumenta sunt, ni fal-
 lor, tua, quibus Galenicis de re hac dictis fidem vehementer
 sanè abrogas. Verùm si diligenter nobiscum perpendentes
 reputarimus, animaduertere licebit longè aliud esse, quum
 quid naturaliter, atque quum præter naturaliter sit, cum à
 facultate quadam, atque quum ab affectu, cum pars valet,
 atque cum imbecillis est, cum expellitur noxa, atque cum re-
 cipitur. Contrariarum enim inter se rerum harum, diuer-
 sam quoque ac contrariam esse rationem oportet. Nihil igi-
 tur eorum quæ ante attulimus ad deiiciendam Galeni sen-
 tentiam fuerit, in quo non affectum, imbecille, ac veluti vi-
 ctum esse cor ipsum necessum sit. In syncope enim, ac tre-
 more cordis, & huiusmodi, quis non imbecillitatem cordis
 videat? Non enim contingere aliter ista possunt. Eodem pa-
 cto inspiratione attractus aër pestilens, si cor, vicinâque cor-
 di partes malè affectas, ac putredini expositas offenderet,
 noxam intulerit, aliter verò nequaquam: non iniuria, suc-
 cumbit enim his casibus impetenti nocumento cor, viribûs-
 que suis defectum afficitur, Contrà verò quoties expultrice
 facultate sua validum vitur, longè à se venientem semper
 noxam expellit, atque, vt aliunde aliquando transmissam
 admittat, nõ vt retineat, admittit, sed vt propellat, quasq; per
 transennâ, & in transitu actâ eiiciat. Quod tunc fiat quoq;
 cum pulmonis abscessus disruptus, eam sibi fortè inuenit
 viam, vt per lquæ arteriâ ab expultrice vi actus, tâquâ fugiēs
 fini

sinistrum quoque cordis vētriculum perstringat. Quo tempore verisimile est, robore suo constans cor, spiritibusque vnā præditum validis, cum alijs vnā insurgere ad rei noxiæ celerissimam quandā expulsionem, vti iam robusta quidem pars ea non sanè admodum adfici debeat, dum integra facultatem suam obtinet, qua materiam quantumvis tætidā ac corruptam, de sedibus suis exturbatam pellit. Solere autem expultricē vim ex minima quaq; occasione per quascūque corporis partes humores quoscunq; actos propellere, autorem habemus Hippocratem ipsum. Hippocratiq; vnā subscribētē Galenum τὰν γὰρ ἐκ παντὸς ἔλκειν φαίνεται, καὶ παντὶ μετακινῶναι καὶ μεταπλάττειν αἵματι καὶ σπύρματι καὶ σπύρματι καὶ ταῦθ' ὁ δαυμασιώτης ἰπποκράτης ὑπερ. Id est, Videtur enim vnumquodq; ex vno quoq; trahere, atq; ad vnumquodque transmittere, vnāque habere omnium conspirationem & confluxum, sicuti hoc quoque ipsum admirabilis maximè Hippocrates dixit. Hac ratione videmus ex ambitu totius corporis per singulas corporis partes ductos trahi humores malos, atque etiam malignos sæpe, ad ventriculum, & intestina, rursus ex præcordiis sæpe ipsis in extimam cutis superficiem expulsos verti, quoties morbum faciens materia sæpenumero omnium pessima, cuiusmodi quidem pestilentium febrium fuerit, expultrice facultate protrusa, particulas tunc omnes permeans in ambitum diffunditur. Hippocrates igitur est, qui primus partium omnium inter se consensum ac conspirationem quandam inuexit, quam videri possit sequutus Galenus, dum puris transmissionem per loca cordis fieri posse asseruit. Quæ siquidem robustæ partes ex sint, virēsque ac facultates obtineant suas propellendis noxis validas, verisimilimum est, transcursum eas ferre posse materiæ tantula temporis mora per eas abactæ, præcipuè non vsquequaque tamen, vt præterque aliæ malæ. Quandoquidem pus ipsum scimus rem esse semicoctam quandam, tum quæ non prorsus naturæ vires effugerit, atque ideo quæ minus esse eidem aduersa queat. Quod si tūc temporis imbecillum cor sit, viribúsque defectum suis, nec celeriter propterea depellere à se noxam eam valeat, non negauerim eo casu, quibus abscessus ad cordis sedes eas tendenderit, hosce Syncopen, multaque præterea incurrere symptomata alia posse, atque adeò mortem quoque ipsam

fortasse

fortasse quandoque obire. Tanta enim esse potest redundanti-
 seò saniei vis ac copia, inde vt veluti suffocatus perire æger
 queat. Nam aliàs nisi copia ea exuberet, non crediderim fa-
 cile moriturum, cuius robur tam potens fuerit, vt immutan-
 dæ in melius materiæ noxiæ, conficiendoq; inde puri satis
 esse potuerit. Neque Galeno tamen aduersantur ista, qui eo
 loci, sexto nimirum de locis affectis, nil aliud quàm delatio-
 nem puris per loca ea contingere posse affirmavit: subse-
 quantur autem nec ne symptomata, nihil quicquam pro-
 nunciarit. In quo igitur quæso repræhendere Galenum
 possumus, qui rem, que fieri possit narravit, rem verò ipsam
 aliquando insequentia non attulit: Neque enim necessarium
 semper hoc facere est, vt qui pus per sinistrum cordis ventri-
 culum transire, atque ita in vesicam deferri aliquando posse
 dixerit, idem is, nisi tunc solere hoc ipsum grauia quândoq;
 insequi mala addat, damnandus propterea nō sit. Non enim
 rem attingit hoc, quæ explicata satis esse videri potest, si dela-
 tio ea puris notetur tantum ea quidem in parte, in qua nihil
 quàm hoc ostensum aliud volebat Galenus. Concesserim igi-
 tur rem hanc, symptomata ea sequi interdum: num idcò cul-
 pabimus Galenum? quod id quòd fiat scripserit, accidentia
 autem aliquando non scripserit? aut num affectus quidam
 cordis, quum de his scilicet institutus solum sermo est, non
 rectè numerabuntur? quos nihilominus sequi plerunque syn-
 cope consueuerit, etiam si nullam syncopes mentionem facia-
 mus, Scimus obstructionem arteriarū vicinarum cordi syn-
 copen facere: sæpe de arteriarum earum obstructionibus lo-
 quimur, aut scribimus: quoties hoc ipsum, videlicet tantum
 agimus: de syncope verbum nullum: an idcò falsa nos dixisse
 cauillabitur aliquis? Sic Galeno quum deriuatio tantum pu-
 ris illa significanda eo in loco esset, nihil præterea non fue-
 rant necessariò adnectenda symptomata, quæ insequi inter-
 dum deriuationem illam consueuerint. Quid itaque fuerit
 quòd queramus de Galeno? Nunquid falsa ipsum dixisse di-
 cemus quòd per cordis loca abire in vesicam pus existima-
 uit? at *συρροια* hoc, & *συμμετοια* Hippocraticam illam admit-
 tere docuimus, exemplóq; firmauimus maximè sæpè mali-
 gnorum humorum vtrò citròq; per corporis particulas om-
 nes permeantiū, & modò se foras ex præcordiis ad extimas
 corporis partes protrudentium, modò eisdem prorsus viis,

sed

sed discessu in contrarium facto, interius actorum, idque in omnes prorsus partes *πάντα*, vt inquit, *ἐν παντί*, & rursus *ἐν παντί εἰς πᾶν μέρος*, tertio de nat. facult. lib. nulla vt inde eximi prorsus pars videatur: Sed enim dices, non addidit malorum quorūdam symptomatum sequelam. Primum non erat necessum hoc facere aliud agenti, remque solum ipsam vt contigit narranti: Deinde non semper successerint symptomata eiusmodi, sed quo casu tantum inualidum imbecillumque fuerit cor, spiritusque vitales exiles, quemadmodum non quoscunque corripī animi defectu videmus, etiam vt in corpore causa subsit, quæ facere hoc valeat. Fortis namque virtus, quod dici solet, multò maximis nocuentis resistit. Ne miremur igitur Galenum ista dixisse, quæ, quomodo contingere possint, ratio extet. Nec valere existimemus: transmissionem eam ad loca ea puris sequuntur aliquando symptomata quædam: ergo transmissio ea non fit. Fieri autem non difficulter interdum sanè posse absque quod vel pereat, vel grauissimis quibusdam symptomatis corripiatur æger, aperte, ni fallor, docuimus, ac proinde minimè contraria sibi attulisse credamus 21. Aphor. lib. 1. Quorum si recta examinetur ratio, confirmandæ potius Galenicæ huiuscemodi sententiæ causa adduci debeant, tantum abest vt destruant. Nihil enim aliud persuadere nobis nititur ibi, quàm vt loca quæramus per quæ commodius semper, ac tutius duci euacuandus humor queat: inspiciatque semper artifex, monet, impetum ita humorum à natura factum, vt conuenienter promoueamus, contrarium verò cohibeamus, aut aliò auertamus, atque hæc sunt aphoris. libri dicta. At in de loc. affectis: solere inquit, interdum fieri, quamquam rarenter, vt materia ex pulmone in cor feratur. *Ὅν μὲν ἔνθεν εὖτε συμβαίνει ὡς τὸ πρὸν φανόντες τῆς μεταλήψεως εἰς τὰς τραχείας ἀρτηρίας γίνεσθαι* Atqui, ait, plurimum non ita contingere consuevit facta prius in asperas arterias transmissione, vt cū hanc minus naturæ vscatam esse dicat. Proinde minus esse quoque intelligamus commodam, nisi tamen affatim. confertimque transmissio illa ad tracheam fiat, in quo periculum suffocationis insit. Idem prorsus, quod in Aphor. dixerat consueuisse naturam, modò conuenienter, modò contrariè hoc facere. Neque vsquam reperietur Galenus eo quidem in loco euacuationem hanc aliis prætulisse, sed solere, rarò licet, à natura fieri, dixisse: videlicet,

vt quum potiozem non inuenit, hanc tamen ipsam tanquam secundo loco ad exonerandum se quærat. In Aphor. autem nihil aliud, quam medicum admonet, caueat diligenter, ne per loca inconuenientia ducat, quod nos quóque præceptum sequuti, quoties euacuandum nobis contentum pulmone pus esset, si quam moliri nobis aliam commodam magis liceret, non utique ad loca deduceremus paulò nobiliora, quòd idem à natura quoque fiat, vt non, nisi quum aliter aliqua tandè de causà non potest, puris eò ab ea materia transmittatur. Nihil igitur controuersiz in his, repugnantiz nihil. Nec dissentire mihi quidem videntur ab his Paulus & Aetius (nam de Auicēna ne tu quidem ambigis) illud enim quod vtrique verbis propè iisdem, quibus Galenus ad hæc vsi, per vasa quædam id fieri dixerint, quid aliud, quàm monstrat à Galeno viæ illæ (nisi verò aliquid nobis fingamus) esse possit, fateor me non videre. Addis ad extremum quum Galenicā super hoc sententiam refutasse tibi viderere acutè in primis excogitatam de tuo communique tibi cum quibusdam aliis crediisque: si quidem transmissio tandem hæc fieri à pulmonibus ad vesicam debeat, per venam id solum fieri posse *ἀσφύον* quam vocant, id est, sine pari. Vnde per venam cauam in vesicam tandem deriuetur, non dissimiliter atque, quanuis motu in contrarium facto, sanguinem menstruum videmus, cum impeditas naturaliter delegatas sibi vias inuenit, retrocessione per venam cauam ad venam sine pari deferri, pectusque ipsum ingredi, atque ita sanguinis sputum efficere. Mihi autem (si quidem ingenuè quod sentio dicendum est) longè difficilior hæc esse, quam Galenica illa ratio modusque videtur. Quum enim de pulmonis abscessu disputetur, nemini dubium esse potest, multò magis facilem habendum esse materiz illius transitum in asperas, læuésue arterias, quàm quòd pectoris primùm cavitatem de pulmone emissā, empiemæque potius ita faciens, occupet, aliter enim non potest: Deinde venæ sine pari exiguis magis osculis esse insinuet. Tum quod de sanguine menstruo dicitur, suspectum mihi valde est, vt fieri rectè queat. Non enim video quomodo egressus (quod ipse dicis) venam sine pari sanguis, in cavitatēque pectoris ingressus, non sæuissima quædā inferre symptomata debeat, nō enim ignoras, quacumq; in corporis parte, præsertim verò si thoracis cavitatis

ea esset, extra vasa contineatur sanguis, quantopere verendos affectus faciat: quod nihilominus euenire his casibus nō experimur: præter id quod, vt sputo educeretur contentus ita illa in parte sanguis, necessariō prius intra pulmones eum assumi opus esset, vt per sputū deinde ita prodiret. Quanto igitur minore negotio existimandū nobis est, mēstruum sanguinem per venam cauam apertis, continuīsque quibusdam viis in tracheam delatum sputo tandem eiici. Atq; hæc sunt vir Doctissime, quæ si probâris, mihi quoque probabuntur, sin minus, sequemur alia. Et quoniam superest fortè nunc satis adhuc mihi ad scribēdum temporis, significāsque doctissimum quemque Patavinorum medicorum, quos ego, præceptorum meorum semper loco habeo, non dubitare de Theriaca ad Pisonem libro, Galeni, esse (vt ita dicam) ipsissimum, quamobrem ego contrariū sentiens, ad te scripserim: rogo, legere ne grauare, licet paucula quædā de re hac scripta alibi à me sint. Primū dico libri dictionem illius, longissimè semper mihi distasse visam ab ea, qua Galenus in operibus suis vtitur. Huiusce ego rei fidem facere certiore non possum, quā si per se eruditi, quos ego longè meipso melius hoc ipsum animaduersuros sperarem, collatis inter se lectionibus diuersis, exactè in primis in hæc inquirerent insignem quandam deprehensuri vocum ac figurarum diuersitatem, maximèque diuersas elocutionis formulas, periodos varias, fluxumque nimis, ac solutum dicendi genus. Vox *ἐντάδεια* dubitandi primū mihi ansam dedit, qua Aristoteles & Dioscorides vtātur: Galenus (quod sciā) nunquam, nisi cū aliena fortè recitat. Ait *ἐντάδεις μὲν φαρμάκων ἐνέχουσιν τοῖς ὀμμασιν*, id est, Confestim amatoris inspexisti oculis. Periodos profectō nimis pro Galeno molles. Mitto enim illud *ὀμμασι* pro *ὀφθαλμοῖς* verbum Poëticum prorsus, & propè dixerim ampullatum, quibus non temerè vsum Galenum reperias. Dum Pisonis filij historiam narrat, quā se pro adulate gerit autor ille? Quod Galenus semper cauit, Diuinum sæpissime appellat Platonem Galenus: sapientissimum quo loco appellarit, nō succurrit, quod autor is facit. Idem Imperatorem Marcum diuinum nominat, non temere inuenias Galenum Marcum, aut Traianū, aut Adrianum, aut Cōmodum, aut Neronem, aut Seuerū, aut Antoninum diuitos vocasse, vt qui Cæsares, quoties illorum mentio incidit

Liber de Theriaca ad Pisonem ostenditur nosse.

cedit, nominibus tantum suis appellet sic simpliciter. Deinde quod persuadere omnium maxime possit, temporum ratio non quadrat. Scriptum namque fuisse apparet ad Pisonem librum Romę duobus imperantibus Cęsaribus, atque ibidem rursus Imperatoris Marci, qui cum Vero aliquandiu imperavit, ut demortui iam mentio sit. Constat autem quamdiu Romę vixit Galenus, nullos duos simul regnasse Imperatores, pręter Marcum & Verum, a quibus ad Maximinorum usque & Gordianorum tempora soli imperarunt. Commodus, Pertinax, Iulianus, Seuerus, Caracalla, Macrinus, Heliogabalus, Alexander: quanquam Macrinum regnasse faciunt cum filio annum, aut eo paulo plus. Quę si vera sunt, certisque argumentis colligi potest, post Seuerum Romę non vixisse Galenum: post quem demum Macrini, Maximini, & Gordiani non soli imperarunt: liber autem (ut diximus) is plurium simul Imperatorum meminit: necessario conuincitur Galenum ipsum libri autorem haberi neutiquam posse: qui sub Imperatoribus duobus Marco & Vero Romę tatum fuerit, quos ipsos ad Pisonem liber mortuos iam faciat. Fuisse autem Seueri temporibus Romę Galenum, vel illud argumento esse potest vnum, quod Seueri iussu in Theriacę compositione, coactus fuerit Cinamomum ex Adriani apothecis sumere, idque Romę priusquā secundo peregrinaretur. Post quod deinde tēpus, cū in patriā reuersus alterā iam peregrinationē peregisset, tertiō nō rediit: Nō enim tertiō peregrinatus est. Cōposuit autē librū de Antidotis in patria, viuente etiam nū Seuerō, vixitque postea domi semper suę, ut nullo tādē pacto cōposuisse librum ad Pisonē potuerit, qui Romę post Seueri omnino tempora factus cōpositusque fuerit. Idē porrō manifestius adhuc faciet lectio pergenti. Videbit pręterita pro aoristis, modo minimē quidē Galeno vřitato *πράγματα*, *τεχνολόγηται*: animaduertet adulationis genus a Galeno sumi mopere abhorrens: historiam fabulę simillimam de serpentinum in Romanorū exercitum proiectione, de Cleopatra, de huius ipsius ancillarum nominibus, de Augusto, de Polyxena, de Mithridate, de Pompeio inaniter relata quędam *ὡς μὲν ἔδοξε, φουμάτων σκορδιστικόν, φύσιν μοι λόγος, περιπλοκάς, φαντασίας, σύγκρισις, προΐξις, τίτλες ταις ένών* vocabula sunt, quę omnium minimē Galeni moneta percussa

videri possint. Quoties quidem de suo ea profert, non alienis vitur. Illud verò quomodo credamus Galenum admis-
surum fuisse, ut puello illi Theriaca ad pernitiem daretur? Hoc atque huiusmodi præterea quædam, præcipuè verò
genus dicendi, longè à Galenico diuersum, fidem cuius fa-
cere possunt, à Galeni officina remouendum esse librum
hunc. Ac vide quò progrediar. Ego ne ad Pamphilianum
quidem libellum, Galeni esse credo opus, eandem ob cau-
sam, neque tamen tam me Aristarchum de rebus his facio,
ut ad versuum duorum inspectionem, sicuti in sandalario
ille olim profitear Galeni me posse hanc illamve esse aut
non esse dictionem affirmare. Verùm, quod initio dixi, spe-
rare ego eruditos idem, quàm ego certius animaduersu-
ros, modò animum intenderent, ut quod ego primus for-
tasse hoc deprehenderim, non id perspicaciæ, aut eruditio-
ni tribuendum alicui sit, sed animaduersioni potius cuidam
tantummodo, verborumque inspectioni paulò magis dili-
genti. In qua diutius hærere docti haud ita libenter soleât,
studio maiora semper quædam, spretis interea, quæ illis ita
videantur, minutiis his, consectandi. Vale.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Medicus, Iosepho Salandio.

Medico, s. d.

*Scribitur de Metakicis quibusdam medicamentis, de Hya-
cintho flore, de Alisa, Farre, Tragorigano & Paliuro.*

AD decimum calend. Septembris redditæ mihi
sunt literæ tuæ, quibus prioribus meis respon-
deras. Sum autem iis maximopere delectatus cū
à viro Medicæ facultatis studiosissimo emanar-
int, cuius percōmodè nūc fruor amicitia, quinetiam cū à
viro, quem plurimi laudant, mea scripta non parum proba-
ri intelligam. Nam etsi non desint alij docti viri, qui quoti-
die ad me scribentes illud idem faciunt: habeo tamen tibi
gratiam, quod eorum sententiā tot laudibus mihi probes.
Cū autem ad me scribas de metallis & metallorum for-
nacibus, in quibus hisce diebus nuper elapsis fuisse ais, vnā
cum Baptista Balisto myropola, qui apud Croatas agit, ve-
lim quidē meam cōcessisse fortunam, ut & iam me comite
hoc

hoc idem euenisset. Quandoquidem (vt Galenus inquit) libro sept. & octauo de compositione medicament. secundum locos. Nemo in simplicium cognitione se peritum euadere confidere potest assidua tantum librorum lectione, etsi eos quidem grauissimi conscripserunt auctores: nisi sæpius ad visenda stirpium & metallorum genera se contulerit, & à præceptore diu in materia medica exercitato, digiti de demonstratione prius fuerit edoctus, ac oculorū sensu, gustatūque omnia diligenter omni ex parte expendierit. Quod cum ipse etiam aliter consequi nequiret, in Cyprum, Syriam, Lemnum, aliāque loca nauigauit, vt oculis propriis fossitia quæque, & quæ in fornacibus perficiuntur medicamenta inspiceret. Hæc autem nolim à me esse dicta putes, quod mihi persuadeam me adeò in metallica materia esse peritum, quasi ibi nonnihil huiusce facultatis te docere potuissem, nec quod credam ea ipsa metalla mihi longè magis quàm tibi esse cognita, sed quod videam Balistum illum, quem tecum duxeras in iis censendis metallicis medicamentis, quæ à fornacibus, in quibus æs confatur, se accepisse scribit, non parū à scopo aberrasse. Quandoquidem quauis ea omnia à Dioscoride describantur, ac etiam à Galeno, non tamen illa mihi esse videntur, quæ ipse Balistus putat. Scribit enim quod mittat ad me Cadmiā, Spodium atque Pompholygem cum tamen repererim ex ipsius inscriptionibus pro Cadmia Diphrygem missam esse, pro Spodio Cadmiā botritem subnigram, & pro Pōpholyge Cadmiæ aliud genus, quod ex cinereo rufescit. Legitima Pompholyx est mihi ad manus, candidæ farinæ similis, & admodum leuis, quā ipsemet ab ærariis deraferam fornacibus, quæ iis in locis cōcreuit candidissimæ lanæ similis, vbi æris metallum igne flagrans vaporem extra fornacem impellit. Est etiam ad manus Spodiū, quod circa imas huiusce loci reperitur partes, utpote ipsius Pōpolygis pars grauior, & impurius. Quamobrem si vna vobiscum fuisset, præter id quod tua consuetudine ac doctrina fuisset maxime delectatus, Balistus ipse nonnihil fortasse doctior inde recessisset. Etenim non solum metallica hæc propriis nominibus appellasē, sed alia fortasse nonnulla digito (vt aiunt) ostēdissem, nepe, æris florem, scoriāq; , quin etiam Cadmiam, tum placitem, tum fossitiam, quæ omnia iis in locis reperiri facile crediderim.

Simplicium peritum nemo potest adipisci ex librorum lectione.

Pompholyx legitima.

Spodium vbi reperiat in fornacibus metallicis.

*Aiaci &
Hyacinthi fa-
bula.*

Atqui valde sum admiratus quî factum sit, vt is qui in iis conquirêdis te præceptorem asciuerit, ita rem omnem per uerterit. Adhæc habeo tibi gratiam, quod (vt fidum amicû decet) ita liberè ad me scribas, tibi me aberrasse videri in Hyacinthi historia, cûm adolescentem Hyacinthum, non Aiace, vt ipse scribo, in Hyacinthi florem permutatum putes. Quin etiam q̃ de Zea dicocco agens, illam non declarauerim esse Far, quo nostrates in cibis vtuntur. Cum autem certò sciâ, non aliam ob causam hæc abs te mihi scribi, quàm vt meo honori, meisq; laboribus bene consultum velis, cupiâsq; mea scripta omni prorsus erroris nota carere, nihil mihi verendû est, quin gauisurus sis, cûm in vtraque obiectione, te ipsum, non me quidem hallucinatum comperies. Proinde quemadmodum ego fraternas tuas obiectiones candidè ac sincerè à te emanare video, ac etiam læto gratôq; animo suscipio, velim, vt eadè ratione meas admittas defensiones. Quæ tamen cum fortasse tam placidæ esse nequeant, quin te obliuiosum ostendant, rogo ne agrè feras, si, quomodo aberraueris, nûc tibi aperiâ. Etenim id tantum efficiam, non vt te arguere velim, sed vt cognoscas me in altero non aberrasse, in altero non defecisse. Vt autem ad priorem tuam obiectionem respondeam, in qua me aberrasse putas, q̃ non rectè scripserim Aiace in florem Hyacinthû fuisse conuersum, quòd ea quæ de Aiace cruore tradiderim, Ouidius de Hyacinthi adolescentis sanguine ab Apro interfecti posteritatis memoriæ commenda uerit, scias velim, iam mihi sanè manifestè constare, philosophiæ & medicinæ studia, vtpote nobiliora & fructuosiora adedò tuam occupasse mentem, vt huiusce fabulæ prorsus fueris oblitus: quemadmodum & mihi sæpenumero cõtigisse scio. Siquidem Ouid. lib. 10. & 11. Metamorph. scribit. Aiace sanguinem in eundem creuisse florem, in quem Hyacinthus se permutauit. Quo factum est, vt Apollo cuius disco necatus est Hyacinthus. Ouid. ipsius testimonio morientem solaretur his verbis:

Semper eris mecum, memoriq; hærebis in ore,
Te lyra pulsa manu, te carmina nostra sonabunt.
Flôsq; nouus scripto gemitus imitabere nostros,
Tempus, & illud erit, quo se fortissimus heros
Addat in hunc florem, foliôq; legatur eodem.

Hic

Hic enim de Aiace intelligit Ovidius, quem fortissimum vocat heroem, de cuius interitu scribens lib. 13. eiusdē operis sic carmine habet:

Ne quisquam Aiace possit superare nisi Ajax
Dixit, & in pectus tum demum vulnera passum,
Qua patuit ferro le thalem condidit ensē.
Nec valūere manus infixum educere telum,
Expulit ipse cruor, rubefactaque sanguine tellus
Purpureum viridi genuit de cespite florem,
Qui prius Oebalio fuerat de vulnere natus.

Hæc Poëta ille lepidissimus. Quibus subscribit Plinius lib. 21. ca. 11. sic inquit. Hyacinthum comitatur fabula duplex, luctum præferens, eius, quem Apollo dilexerat, aut ex Aiaceis cruore æditi, ita discurrentibus venis, ut Græcarū literarum figura æ legatur inscripta. Hæc ille. Proinde videas obsecro quā latè longēque à scopo aberraueris. Verum tu videris quo nam pacto, quibūsvē argumentis te ipsum ab errore excusaueris, quod credas Hyacinthum ab apro interemptum. Siquidem Adonis, quem Venus admauerat, non Hyacinthus ab apro illo (Ovidij ipsius testimonio) occisus est, & in florem sui nominis à Venere ipsa conuersus. Sed de fabulis satis. Quod arutem ubi Dioscoridem sum commentatus non declarauerim Zeam, quæ Græcis *Λίνον* dicitur, illud esse semen è quo far conficitur, cū contra tuam sententiam cerò scia, aliud semen esse adorem è quo far paratur, aliud verò Zeam, ex qua Alicam faciunt: operæpretium mihi non fuit malè sentire cum illis, quorum videris tu sequi opinionem. Ut autem non putes me fortasse hæc temerè affirmare, scias velim, quòd quemadmodum Ptisana paratur ex hordeo à putaminibus repurgato, confractis crassiusculè granis, eodem pariter modo ex Zea fit Halica, & ex triticeo quodam semine Adoreo vocato fit ipsum quoque far: adeò ut Ptisana, Alicam & Far, non nisi arte parata è varijs, ut diximus, feminibus habeantur. Cæterum quòd ptisana arte fiat, id facile comprobatur Galeni testimonio, quippe qui libro de ptisana ita scriptum reliquit. Quandoquidem composita quædam res est, tum ptisana tum, eius cremor, ex hordeo enim probè contuso & aqua, & certa quadam coctione conficitur. Atqui non solum hoc sibi genus ita pa-

*Zea & far
nō idem sunt
semen.*

*Ptisana qua
discatur.*

rati pifana dicitur, fed etiam hordeum ipfum crudum, ubi delibratum in particulas fuerit confractum. Id enim idem Galenus oftendit lib. 1. de aliment. facultatibus. fic inquit: Crudam pifanam aliquandiu in aqua præmaceratam, dein de in mortarium coniectam manibus terere oportet, eodẽ præpofitus & q in fuperficie eft cortex, fic abiectus. Is enim quo veftitur, ceu tenui tunica, non totus inter pinfendum abiicitur. Quapropter & præmaceratur, & in mortario tunditur. Cæterum quod Alica paretur ex Zea, eaque præfertim, quam diccoconvocant, teftatur fanè Dioscorides, quippe qui libro fecundo Alicam ex Zea illa parari fcribit. Cui fubfcribit Plinius lib. 18. cap. 11 his verbis: Alica fit ex Zea, quam femen appellamus. Tunditur granum eius in pila lignea, nam lapidis duritia conteritur. Plinio item fubfcribit Conftantinus Imperator, qui lib. 3. fuæ agriculturæ. Ad Alicam (inquit) parandam Zea decorticatur, & in feruentem aquam iniicitur. Optima eft, quæ primum excuffa eft: fecundum locum habet quæ fuccedit, deterior autem tertia, id quod à Plinio transcriptum videtur loco fuperius citato. Quibus facile palàm eft, non folum parari Alicam ex Zea, fed adeo eam frangi mola, vt poftea incerniculis tria eiuſdem excuterentur genera, nempe craſſius, medium, & renutus. Nec obſtat quod ſcripferit Galenus lib. 1. de aliment. facultat. Chondrum ex genere eſſe tritici. Quippe, quod (vt poſtea dicam) eo in loco chondrum pro farre, quod ex triticeo ſemine paratur, accipiat Galenus. Quod autem far fieret ex quodam tritici genere, Adoreo antiquis appellato, ob eius in ſacris ſponſalitiſſimum uſum, facile tibi ſatiſfactum iri putaverim, ubi hæc quæ ſequuntur legeris. Plinius libr. 18. capit. 8. Frumenti genera, inquit, non eadem ubique, neque ubique eadem ſunt iſſdem nominibus. Vulgatiffimum far, quod veteres adoreum appellauere. Et eodẽ ipſo capite: Qui Zea vtuntur, inquit, non habet far. Item 7. eiuſdem lib. cap. Populũ Romanum ait, farre tantum eſſe frumento trecentis annis uſum Verrius tradidit. Quo tempore nullus erat Alicæ uſus, nec unquã poſthac, niſi poſt Pompeij magni æuũ. Proinde, inquit idem Plinius, Alica res Romana eſt, neq; Pompeij magni ætate in uſu fuiſſe traditur, nec pridem excogitata. Præterea diſſerre Alicam à farre teſtatur apertiffimè Aſclepiades eo in eclegmate, quod ſcribitur

*Alica triage
nera.*

*Adoreum ſe-
men frumen-
ti genus.*

*Romani 300.
annis farre
tantum uixe-
runt.*

bitur à Galeuo lib. 7. de compo. medicament. per genera c. 5. sic inquit: Farris Clusini appellati sextarium dimidiū, de cocti marrubij viridis sextarium vnū. Hæc in vas vitreū coniecta per diem & noctē macerari finito, sequenti die pharmacum mollito, quemadmodum Alicam maceramus. Hoc idem manifestius ac clarius demonstrat Aetius lib. 9. cap. 55. ita ex Archigene transcribens. Quod verò Latine in regionibus Romæ vicinis far appellatur, hoc modo apparatur. Frumentum modico tempore aqua madefacito, indeque extractum & in pilam coniectum, veluti pisanam, à cortice repurgato, vbi vero corticem exuerit, tollito atque insolato: Deinde manibus tritum, donec penitus a cortice fuerit mundatum, crassissime molito, ita vt granū vnum in quatuor aut quinque partes redigatur, & siccū asseruato. Vfus autem tempore Alicæ modo coquitur, & à sanis in cibo sumitur, pro ægris verò variè apparatur, & Epithematis quoque admiscetur. Quidam spicas frumenti adhuc virides tollunt, ex ipsisque far concinnant, quo modo & suauius & iucundius redditur. Hæc ille. Ad hæc facile constabit Far nihil cū Alicæ habere cognationes, si Zeæ substantia rectè expèdatur. Est enim hæc fragilis, ac mollis adeo, vt cortice expoliari non possit (vt Plinius inquit) nisi in pilis lingneis, cum lapidis duritia frangatur, nec queat in frigidis tractibus feri, nisi Vere inchoante, cum sit alioris & frigoris impatiens. Far verò contrà, quod durissimum sit, quodque algores ac frigidissimas hyemes superare possit. Ac ea propter, dicebat Plinius loco superius dicto, far ex omni frumentorū genere esse durissimū, & cōtra hyemes firmissimū. Patitur, inquit, far frigidissimos locos & minus subactos, vel æstiuosos sitientesque. Primus antiquis Latio cibus, magno argumēto in adoræ donis, sicuti diximus. Optimū far dabat olim Clusium antiquissima Etruriæ vrbs, vnde dicebat Plinius lib. 18. c. 7. In trāspadana Italia scio vicenas quinas libras farris modios pendere circa Clusium & Senas. Hinc itaq; tibi palam fiet nulla dubitatione esse affirmandum, nō solum Far ab Alicæ differre, sed quod improprie in quibusdā Italiæ locis Alicā far nūcupent, cum Alicæ (vt diximus) ex eo Zeæ genere fiat, quæ dicoccos appellatur, quæq; Foroiuliensibus vulgò vocatur Pirrafarra, quod ipsi quoq; perperam Alicam, far legitimum esse putent. Sed rectā Alicæ nomēcla-

*Farris param
di ratto.*

*Farris &
Alicæ differē
tia.*

tionem adhuc retinent Ananienſes in agro Tridentino, quiſpe qui Zeam à putaminibus repurgatam Algam, quaſi Alicam vocant, farrique, quod etiam habent proprium referuan-tes nomen. Siquidem Adoreum ſuo idiomate appellant for-mento farro. Quò autem factum ſit, vt Alica farriſ nomen in aliquod Italix locis hoc tempore ſibi vendicauerit, nulla mihi alia ſuccurrit ratio, quàm quòd putarim, quòd cùm legitimi farriſ uſus ibi deſecerit, Alica in eius locum ſucceſſerit, vel quòd facie fortaiſſe far ipſum referat. Quemadmodum laticis reſina Terebinthinæ nomen & locum ſibi vendicauit: Acorus odorati calami locum tenet, & magnum Centorium vbique legitimum mentitur Rhaponticum. Farriſ apud Græcos (quod meminirim) nulla habetur hiſtoria, quòd proprium ſit far Latinorum, quanquam apud Aſclepiadem (vt Galenus inquit) & apud Archigenem (vt recitat Aëtius) Latinum hoc nomen ex Latino Græcum ſit factum. Verùm tamenſi farriſ proprium nomen apud Græcos nunquam extiterit: non tamen nobis putandum eſt, neque credendum, quin illis Far innotuerit, cùm eo ſiſ in medicamentis ſint uſi. Namque (quantum mea fert ſententia) cum ij farriſ nomenclatura carerent, illud ſanè ſub chondri genere collocarunt, tanquam ſub generali nomine omnium ſeminum, quæ ad ciborum uſum conſtracta molis expetuntur. Quamobrem Chondroptiſanam & chondroalicam dixerunt, vt palàm eſt ex Galeni verbis libr. primo de aliment. facult. ac etiam ex Actio 10. & 11. noni libr. capitul. Quamuiſ non negauerim quin etiam *χένδοψ* Græciſ, ſimpliciter, Alicam quandoque deſignet. Nam & in Etruria triticum granum vocant, cum tamen granum vniuerſale omnium ſeminum habeatur nomen. Quinetiam Latini Zeam ſemen appellauère, quò ſit vt rectè etiam à nobis chondrofar dici poſſe putarim. Eodem ſanè Ptiſanæ nomine Græcos uſos eſſe reperiò, quòd etſi proprium hordei ſit, eo tamen ſæpenumero generaliter vtuntur. Siquidem non ſolùm hordei, ſed & Alicæ, & Tritici, & Orizæ ptiſanā apud illos inuenio. Teſtatur hoc primum Dioſcorides libro ſecundo capite de hordeo, ubi ſic habet. Facit hordeacea ptiſana ad acrimonias omnes ſaucium aſperitates & exulcerationes, quibus & triticea commodata eſt. Galenus deinde lib. j. de aliment. facult. Venerum nonnulli, ait, veluti Diocles & Philotimus Ptiſanam

*Quò factum
ſit, ſiquidam
alicam far ap-
pellent.*

*Chondros, Pti-
ſana, Far. in
differentiſ ab
autoribus ca-
piuntur.*

triticeam chondrum hoc modo paratum appellant. Et paulò
inferius inquit: Quidā autem dicunt ex Alicæ ptisana ægro-
tum fuisse sanatum. Plinius præterea ex Oriza fieri Ptisa-
nam testatus est 8. ca. 18. libri sic inquit. Itali quidem maxi-
mè Oriza gaudent, ex qua ptisanam conficiunt. Quibus
palàm est, quòd quemadmodum chondros, ita etiam ptisa-
na apud Græcos indifferenter capi soleat. Hoc idem in farre
video pariter obseruasse Latinos, qui tametsi far parari asse-
runt ex frumento illo Adoreo, aliquando etiam farris me-
minerunt hordei. Cuius rei testis est Columella ac etiam
eum sequutus Palladius. Ij enim ubi phasianorum pullos nu-
triri docent, illis far hordei dare præcipiunt: adeò vt quem-
admodum Græci cum ptisana se habent & chondro, sic La-
tini suo cum farre agunt. Cum tamen simpliciter prolatum
semper Adoreum significet, sicut ptisana hordeum & Alicæ
Zeam. Quo fit vt mihi persuasum velim (vt superius dixi-
mus) quod ubi Galenus libr. primo de aliment. facul. χὶνδρῶν
dixit: ex genere est tritici, valentérque nutrit, ac succum
lentum habet, is ibi de farre scripserit, non de alicæ, quæ
ex Zea paratur. Quem postea sequutus Paulus posuit Chon-
dram simpliciter pro triticea specie, de Alicæ post hac spe-
ciatim scribens, tanquam ab altera differente. Quò postea fa-
ctum est, vt Medicorum nonnulli, qui hæc ignorant, pluri-
mum sint admirati Paulum à Chondro separasse Alicam. Et
hæc quidem sunt, mi Salandi, quæ de Alicæ Farrisque diffe-
rentia nunc ad te scribenda succurrunt, quæ si accuratè, vt
soles, perlegeris, nihil mihi verendum est, quin priorem abii-
cias sententiam. Porro plantam, quam pro Tragorigano ad
me misisti, cum folia serpilli non habeat, nihilque linguam
excalfaciat, siccetque: sed mansa lentitiam ac mollitiè quan-
dam præ se ferat, hæud quaquam Tragoriganum esse potest.
Sunt qui eam alterum faciant Helenium, quod in Aegypto
nasci scribit Crateuas, & alij, qui Panacem Chironium esse
putent, sed cum notæ nō ad stipulentur, neque his neque il-
lis hætenus subscribere volui. Paliurum quam mittere pol-
liceris, gratissimæ sanè mihi fuerit, si legitimam referat. Sed
cum tantum semen à Dioscoride describatur, nec vllam cæ-
terarum partium notam is descripserit, nescio quo pacto mi-
hi fuerit affirmandum Paliurum tuam esse legitimam, nisi
ea ratione, quod à Græcis (vt a is) Paliurus passim di-

*Far ex hordeo
apud Columel-
lam.*

*Chondros apud
Galenum pro
farre.*

*Pauli locus
explicatus.*

Tragoriganum.

Paliurus.

*Lib. primo
cap. 104.*

catur. Sed varia apud antiquos reperitur Paliuri historia, vt in commentarijs nostris in Dioscoridem diffusius sum commentatus. Vale, & ne obliuiscaris rogo, quin Apologias tuas, quas te missurum scribis, quamprimum ad me mittas. Goritiæ.

PAMPHILVS FLOREMBE-
nus Forosempronienſis, Pet. And.
Matthiolo, s. d.

Agitur de altera Dioscoridis Clematide.



Iraberis fortasse Andrea doctiss. qui te nunquã viderit, nunquã fuerit allocutus, literas tamen ad te scribat, & amicitia tecum inire aliquo pacto cogitet. Sed ea est eruditorum conditio, vt à multis amentur colanturq; quos illi ne nouerunt quidẽ, tantũ abest vt conspexerint. Tu verò vnus es (tanta est ingenij tui ac doctrinæ gloria) quem plurimi viri, & doctissimi quidem tempestate hac nostra planẽ venerentur. Quis enim est hodie qui Medicinæ studijs operam nauet, qui tuos in Dioscoridem cõmentarios non perlegerit, nõ perdidicerit? nam adeò multiplici doctrina, & rerum cognitione referti sunt, vt meritò illos medici nocturna manu, ac diurna versare decreuerint. Me verò in primis adeò illi ipsi delectãt, vt nulla dies elabatur quin aliqd ex ijs, tanquam ex aliquo perẽni fonte, hauriã, quòd facultatẽ hãc medendi meã, si qua est, quã sentio quã sit exigua, locupletet. nec parũ mihi cõtulerũt ad herbarũ, fruticũ, arborũ, metal lorũq; cognitionẽ. Cũ verò legerẽ ea quẽ scribis de altera Clematide Dioscoridis, nõ videris aliã plantã cõspexisse, quẽ illius descriptioni magis respõdeat, quã n eã, quẽ vulgo flãmula nũcupatur: nec illã ipsam esse negares si per arbores reperet, quod exigit Dioscorides. Ego vero superioribus annis cũ essem Forisempronij (ea est ciuitas prope Metaurũ Umbriæ 15. milib passuũ à Pisauro distãs) & campos nõnunquã peragrarẽ, & herbas quibus locus abundat, examinarẽ, illã sæpe numero vidi, legi, gustauì, flores obseruauì, radicitus (vt nihil nõ excuterẽ) euellendã curaui, & in sententiã tuã pedibus iui. Semel autẽ cõtigit arborẽ quã dã procerã, & amplã conspicerẽ, de qua punicea flores quã plurimi

aurimi depēdebant: cūn vero propius accessissem, frutex
quidā, similimus Iouis flāmule, viticulosi ramulis, rubescē
ribus, lētis, gustu planē acerrimis, flore puniceo, per illā re
bens totā occuparat: Cūm primūm igitur illā degustassem,
hec est altera Clematis, vt existimo, dixi, & hactenus illā
esse nō dubito, habet enim omnia quæ in ipsa Dioscorides
exigit. Hac de re volui certiorē te facere, vt posthac diligē
ter (vt soles) inquiras hūc fruticē, examinēsq; & si mea tibi
sentētia placuerit, publicæ utilitati elargiaris, nec ad eō dif
ficile fuerit videre tractarēq; nā tametsi ager in quo nunc
legis eā fortasse nō ferat, habetur tamē hic Venetijs in hor
to eorum qui diuū Franciscū sectari profitētur: locū appel
lant S. Frācesco dala vigna. Sed ignorare te illud nolo, me
non æquē acri exulcerantiq; gustu præditam reperissē hic
plantam ac Forisempronij quod nihil me mouet. Ibi enim
spontē nascitur: hic verò nequaquam. Vale & me ama, à quo
amaris plurimum. Venetijs.

*Clematis alte
ra Dioscoridis
qua.*

P E T R V S A N D R E A S M A T -

thiolus Pamphilo Florem

beno. S. P. D.

Præcedenti Epistola respondetur.

Gratæ quidem ac periucundæ mihi fuerunt lite
ræ tuæ. Ex ijs enim facilē intellexi quantum do
ctrina valeas, quinetiam (quæ tua est humani
tas) quantus sit tuus in me amor. Ecquid aliud
sperandum erat a Pamphilo viro eruditissimo? Nulla equi
dem sum admiratione affectus, quod tu, qui me nunquam
conspexeris, neque de facie noueris, ad me scribas, & ami
citiā mecum contrahere cupias, cūm non desint clarissi
mi viri, quorum consuetudine literarum maximē delector,
cūm medicæ materiæ studiosi, tum in alijs scientijs opti
mē versati, qui etsi nunquā me nouerint, nec viderint, fre
quēter tamē ad me scribere solent, ac de varijs materiæ me
dicæ dubijs per literas mecū agere. Quā ob causam facilē
adducor, vt aliquando mihi assenter ipsē, mihiq; gau
deam, non quod laudari tantum labores nostros desidei em,
sed quod optimos quosque viros ijs delectari audiam. Ti
bi verò ingentes, & ago, & habeo gratias, quod mea
tanti

tanti facias in Dioscoridem commentaria, quòdque tam humaniter fatearis nullam prolabi diem, in qua librum meum non legas, & magno cum emolumento reuoluas. Siquidem hæc omnia maxima sunt, & certissima tui in me amoris argumenta. Verùm quid à te in posterum expectandum, cùm, quæ iam tertio multis aucta rebus ac illustrata prodibūt in lucem, alacriori animo perlegeris? nimirum me tot laudibus abs te celebrari spero, quot nunquam mea scripta promereri crediderim. Sed hæc iam missa faciamus, & ad alteram Clematidem Dioscoridis accedamus, de qua ita accuratè ad me scribere videris, vt eam per te tantum cognitam, proximis Commentariorum nostrorum editionibus cæteris rei planariæ studiosis mea opera innotescere desideres. Scias itaque velim me idcirco tibi perpetuò fore deuinctum, quòd viderim te nulla alia ratione adductum, vt de re hac ad me accuratius scriberes, quàm vt amorem erga me tuum, tuisque animi liberalitatem apud me testatam relinqueres, atque nostros in Dioscoridem commentarios splendidiore redderes. Quò fit, vt nihil mihi magis nunc sit in votis, quàm tuam videre Clematidem puniceos flores ferentem. Hoc si contigerit, occasionem sanè commodissimam exhibebis, vt tui nominis autoritate mea scripta magis elucescant. Memini autem dum Goritia Oenipontem iter facerem, viticulosam conspexisse plantam, agrorum quorundam sepes scandentem in comitatu Tiroleni, à qua purpurei dependebant flores stellatim ferè radiantes, sed nescio qua mōtus perturbatione vel somnolētia, à meipso auocatus, plātam legere, & examinare neglexerim. Cæterum si rectè memini, hæc nihil prorsus viticulorum & foliorū facie à mea Clematide, quam nos Vitalba vocamus, differre videbatur. Quòd fit vt credam me non longè à scopo abesse: quandoquidem etsi Vitalba purpureos flores non ferat, si eam rectè per omnia intueamur, nulla sanè erit nota quæ non illi correspondeat, ac nos ad credendum compellat, vel ipsam Clematidem esse alteram legitimam, vel alterum eius genus. De Clematidis alterius floribus nunquam meminit Dioscorides, nec alius (quòd viderim legerimque) qui plantarum historias scripserit. Sed cum prima illa Clematis, quam quidam Vincam peruinca vocant, ceruleos gerat flores, qui quidem color non longè à nigricanti purpureo distat, faciliè adducor, vt credam eam legitimam esse Dioscori-

*Clematis al-
tera duplex.*

*Dios. lib. 4.
cap. 6.*

di


dis Clematidem, quæ purpureos flores edit. Nec mirum si Vitalbæ Dioscorides non meminit, nec generi illi ascripserit, cum innumera aliarum plâtarum genera nostro hoc æuo sint adinuenta, de quibus antiqui nulli meminere. Reliquum est ut si his in locis aliquid tibi gratius præstare possim, id liberè à me peti abs te posse intelligas. Vale.

Clematis altera legitima

VINCENTIVS CANTONVS

Medicus, Petro Andreæ Matthiolo, S. P. D.

*Mittuntur Matthiolo aliquot Monachorum quorundam
censura in eius in Dioscoridem Commentaria.*

 VM anno præterito pituitosa quadam fluxione affectus essem, nec morbum ullis medicamentis expugnare possem, contuli me ad sancti Cassiani thermas, ut ibi aquas spontè nascentes, quas vulgo appellant della Ficoncella, insumerem. Ibi fortè aderant eius rei causa nonnulli Veteris vrbs ciues, viri sanè cum summa probitate, tum etiam eruditione. His cum in amicitiam familiaritatèque venissem, ut in Thermis plerunque fieri solet, inde recedentes multis à me precibus petierunt, ut vnà me ad Urbem veterem conferrem: Quibus cum non possem non honestè non assentire, ac etiam videndæ vrbs desiderio allectus, facilè consensi. Venimustandem illuc, vbi cum solatij perlustrandæq; vrbs gratia aliquot dies consumpsissem, inter deambulandum fortè deueni ad Myropolæ cuiusdam officinam, ibique cum conspexissem nonnullas herbarum plantas recenter effossas, & modò vnâ modò alteram, ut fieri solet à rei herbariæ studiosis, inspexissem, ac etiam de his cum amicis illis meis non pauca loqui cœpissim, rem eousq; produximus, ut in simplicium medicamentorum sermonem incideremus. Quò tandem factum est, ut de tuis in Dioscoridem commentariis non indignam fecerim mentionem. Quæ cum, pro eo, ac rei ipsius veritas postulare videbatur, laudarem, tantùmque eis tribuerem, quantum à summiis viris me dicæ materiæ peritis Pisis, Patauij, Bononiæq; tribui sciebam: vnus quidam, qui tum fortè superuenerat arridens, rectè quidem inquit facis, qui compatriotas tuos laudibus efferre, patriæq; tuæ dignitatem tueri conaris: Si verò Matthioli

thioli opus rectè perpendere volueris, id sanè permultis erroribus vndique scaturire cognosces, quorum ad quinquaginta, & fortasse plures, si in eius ædes me conferrem ostensurum esse dicebat. Huius ego rei nouitate permotus, vt qui omnia magis fore credidisseni, nihil mihi gratius contingere abs se posse dixi, quàm si id palàm faceret, & eos mihi errores ostenderet. Itaque non multo interiecto tempore recta ad eius ædes venimus, vbi statim bonus ille vir annotationes quasdam Monachorum, qui in Mesuem commentati sunt, in tuum Dioscoridem mihi legendas obtulit. Quas cum perlegissem vidissemque friuolis admodum argumentis hos patres tecum contendere, consultius fore duxi assentiendum esse quàm te defendere. Id autem eam ob causam facere libuit, vt rei copiam mihi non denegaret. Quàobrem perlectis omnibus petij, tanquam admirans, vt harum annotationum mihi copiam faceret. Consensit illico ille, adeò vt non exemplum sed libellum ipsum Monachorum manuscriptum mihi concesserit. Hunc itaque ad te mitto, non solum vt vanas (vt spero) eorù calunias, si placet, mea causa rem medicam iam addiscentis, refellas, sed vt intelligas quàm subtiles sint quorundam hominum errores. Vale.

Annotationes Monachorum in Matthioli commentarios.

PETRVS AND. MATTHIOLVS

Vincentio Cautiono Medico, S. P. D.

Respondetur precedenti Epistola, censurisq; Monachorum.



Ratissime quidem mihi fuerunt literæ tuæ, quas vna cum Monachorum illorum césuris in Dioscoridem meum ad me misisti: Recognoui enim ex illis, quanta (quæ tua est humanitas) me prosequaris beneuolentia, quantaque tua sit meæ augendæ, ac tuendæ existimationis promptitudo. Quo fit vt iam fatear me plurimum tibi debere. Legi ad calcem vsque bonorum illorum Patrum obiectiones, sed sanè nihil commotus sum, quòd viderem non mihi, sed sibi ipsis hanc inuississe notam. Siquidem cùm nullis rationibus, nec alicuius momenti argumentis in me nitantur inuehere, potius de his mecum ridere deberem, quàm tam friuolis, & inanibus respondere censuris.

Responsio ad Monachorum obiectiones.

censuris. Attamen cùm videam te non mediocri esse desiderio, vt horum cucullas parumper excutiam, & rei veritatem tibi aperiam, relinquere sanè non potui, quin tuis votis satisfacerem, vtpotè qui à me petieris, vt tui tantum causa id facere non recusarem. Cæterùm animaduertas velim, ne id notæ tibi magis quàm mihi hi patres acceptum referant, & subinde perpetuo te odio prosequantur. Ego quidem tibi morem geram, sed tu postea cum illis pugnabis nostra hac indutus lorica: Nolim tamen, vt horum odium adedò pertimescas, vt hæc quas mitto reccriminationes occultes. Sed simulac perlegeris, eas illicò ad eum hominem mittas, qui tibi hæc Monachorum censuras concesserat, vt cognita, suorum Patrum ignorantia, te compatriotam tuum iure quidem laudasse fateatur: quinetiam, vt si fortasse is falsam eorum imbibere doctrinam, degustato Matthioli antidoto, hanc statim reuomat. Sed iam audias quàm bellè, quàm rectè, quàm faciliè horum confutauerim calumnias.

A C O R V M.

F A T E O R quidem, vt Monachi scribunt, me in meis scripssisse Commentariis vulgaris Pseudoacori radicem, quod flore melino in palustribus & aquosis nascitur, gustui non esse acrem: gustanti enim mihi, mandentique sæpius hanc, omni prorsus acredine destitutam reperi. Sententiæ nostræ maximè astipulatur Fuchsius vir profectò clarissimus, quippe qui scribat in suo libro de stirpium historia Pseudoacorum hoc nullam gustantibus acredinem relinquere. Quod & tu faciliè affirmabis, vbi primùm huiusce facti periculum feceris. Atqui non ob id contendam reperiri non posse Pseudoacorum aliis in regionibus gustu acre, vt Monachi velle videntur, quum pro regionum natura aliquando variet in plantis sapor. Verumenimvero cum loca non nominarint vbi Pseudoacorum degustauerint acre, faciliè adducar vt credam censuræ subesse mendacium, quo fit vt à primo instituto nerantillum quidem commouear. Ego de Italico loquutus sum, Fuchsius de Germanico. Sed Monachi fortassè de fanatico disputant.

*Pseudoacori
radix nulla
acredine pra
dita.*

Cassigatio.

GALAN

GALANGA.

S V I instituti immemores Monachi, scribunt de Galanga differentes se falso à me de eo esse redargutos, quod ipsi nusquam scripserint, quasi inferentes his verbis, se haudquam scriptis commendasse communis vsus. Galangam non esse genuinam, sed Iunci odorati radicem. Constat tamen de mentatos esse Monachos sui ipsorum testimonio, quandoquidem in Galangæ antidoti commentario id apertissime fatentur his verbis. Hæc autem radix, quæ pro Galanga habetur in vsu, teste Brassauolo, Acorus est, imò verius, secundum alios, radix qua utimur pro Galanga, est radix Squinanthi, & non Acori. Hæc illi: Quod postea repetierunt in Diamoruisæ antidoto, ubi Galangam vocatam pro Schœniantho substitui iubent: Quo fit, ut non parua subsit furtiux messis suspitio, cum satæ segetis non recordantur messores. Nouum iam audis problema, de quo fortasse latius aliàs disseram. Interim de calumniæ tu iudex esto.

M E V M.

S E D videas quàm inane, ac infirmum sit tertium eorum spiculum, quod in me iaculantur, cum statim excussum dissiliat & aculeum in eos reflectat. Scribunt enim mentientes, me duas Mei facere species contra Dioscoridis mētem, quòd scilicet is non duas species, sed duas Mei differentias habeat, me quasi his verbis insimulantes tanquam dialectices imperitum: Quineriam illud mihi imputat, quòd genuinum non nouerim Meum. Atqui qua fronte id scribere audeat asserere profectò nescio: Siquidē in primis nusquam legitur fecisse in suo codice Dioscorides plures Mei species, vel differentias, prout ipsi somniarum Patres, cum ibi vnus tantum Mei me minerit. Id quod manifesto est argumento, quàm sint hi Monachi medicæ materiæ imperiti, & quàm oscitanter in Dioscoride studuerint. Plinium dixi non Dioscoridē Mei duas facere species, vel duo genera: quod idem significat, ubi quis Grammaticus genus pro specie intelligat, nulla prorsus facta differentiarum mentione his verbis. Duo genera eius, nobilius quod Athamanticum vocant: quo fit ut iam apertè cognoscas quanta sit Monachorum fides. Deinde, quòd mihi vitio adscribant me legitimum non cognoscere Meum, haud sanè moror, quandoquidem ingenui esse animi semper existimauerim, & fidi hominis munus vera fateri. Cæterum nullo

Castigatio.

Furtiua messis suspitio.

Lib. 1. cap. 3.

Castigatio.

Lib. 21. cap. 23.

Mei species dua.

Iam aliam ob causam de hac re me accusant, quàm quòd ego non sine ratione dubitarem, num Meum ab iis in Nursiæ, & Calabria montibus repertum, genuinũ illud fuerit, de quo scribunt Dioscorides, & Plinius, ac si eorum scriptis aliquo iure credere deberem, haud secus quàm si ea Apollinis vel Aesculapij manu conscripta essent. Atqui ego non ita facile soleo de rebus affirmare, quas antea non viderim, nouerimque: quinetiam nec dubiam eorum soleo sequi fidem, qui nullo iudicio, nulla rerum experientia præditi, verum à falso discernere nequeunt. Profectò nunquam ab re esse crediderim, nec à ratione alienum, de rebus difficilibus dubitare, quousque tractu temporis adeò inclarescant, vt nulla in posterum reliqua sit dubitatio, quo postea factum est, vt nihil temere de Meo decernere voluerim, etsi non desint qui pro legitimo Meo plantam nulla dubitatione demonstrent, cuius imaginem nos etiam fauente Deo opt. max. nostris in commentariis vnà cum ceteris pingi curabimus, non tamen vt hoc tantum argumento fateri videar illam genuinum re ferre Meum, sed vt illud nobis antea non ignoratum (vt Monachi opinari videntur) ostendam. Hanc certò scio Apulis, & Calabria Imperatricem appellari & ob id eam esse plantam, quam genuinum esse Meum nulla dubitatione hi Patres affirmant. Siquidem ij Imperatoriam vel Imperatricem vel herbam Imperatoris hanc stirpem vocari scribunt. Eandem plantam misit nuper ad me Balthasar Pepulus myrtillo Bononiensis: quo fit vt haud rectè putarint Monachi me suum nunquã vidisse Meum. Vidi quidem ac noui quinetiam pluries degustauì, sed an legitimum sit, multis de causis dubitare còtigìt. Etenim est in primis q̃ viderim, huiusce plantæ radices longè crassiores, vegetioresque, quàm legitimum expetat Meum, quippe longas, & ténues radices Meo reddidit Dioscorides. Est deinde quòd eadẽ grauiter potius, quàm suauiter oleant, quum tamen Dioscoridi Mei radices requirantur odoratæ, non graue olentes. Est præterea q̃ mansæ non multum acrimoniæ respiciant. Verũ. quum (Galenoteste) Meum ex tertio exaltacientium ordine habeatur, nihil est quod obstat, quin illud genuinum acriori videri putauerim, quàm hoc omni ferè acrimoniâ destitutum. Est etiam quòd extent manu scripti Dioscoridis codices, qui Meum non Anethi, sed Anisi foliis faciant. Id quod

De rebus difficilibus dubitare, non est à ratione alienum.

Imperatrix herba.

Meum, quo rectenter vtuntur, pharmacopæi, non per omnia legitimo correspondent.

Meum legitimum in Italia non nasci.

*Livr. 21. cap.
38.*

*Autoris insi-
tutum.*

etiam fatetur Plinius: Qui deinde non sine ratione est addu-
ctus, vt scriberet non nasci in Italia Meum, & tantum à Me-
dicis iisque admodum paucis feri solere. His itaque palam
est, vt non ab re in cēsendo Meo mihi plurimum fuerit am-
bigendum, Etenim mihi perpetuò decretum volui, non ita
facile de rebus dubiis affirmare, ne id arrogantiae potius,
temeritatisque, quàm doctrinae & diligentiae nobis ascribere
tur. Quam ob causam illos mihi perpetuò damnandos pro-
posui, qui tam temerè de incertis sententiam ferunt, quin-
etiam & eos longè magis, qui, vbi fatear hanc vel illam non
vidisse nec nouisse plantam, mox mihi irascuntur, & erroris
arguunt. Atqui parum horum dentes pertimescere soleo, q̃
semper optimi viri munus esse putarim ignota vel dubia po-
rius silentio innoluere, nihilque de illis decernere, quàm in
posteritatis discrimen falsa pro veris describere, & dubia
pro certis afferre.

SALIUNCIA

*Stolida Mo-
nachorum ten-
sura.*

DELIROS aliquando fieri Monachos manifesto est
argumento, quòd asserant scripsisse Matthiolum nihil à Cel-
ticanardo differre Saliuncam, cū nusquam hoc in meis
extet commentariis. Quinimo ibidem contrarium legitur,
dum & Plinij autoritate, & rationibus nonnullis cōtra Ruel-
lium & Leoniceum Celticam nardum & Saliuncam plu-
rimum inter se differre sim commentatus.

COSTVM.

Castigatio.

*Serapionis le-
etio non im-
probatur.*

VENIO NVNC ad Costum, in quo non leuiter
me accusant, quòd perperam scripserim dulcis Costi nun-
quam meminisse authenticos scriptores, cū tamen Sera-
pio non paruifaciendus autor, Constantinus & Montagna-
na, dulcis Costi mentionem fecerint. Porro minor sane cur
etiam Aescopi fabulas contra me non citauerint. Sed videas
obsecro quàm bellè ex balatu cognoscantur oues, & ex stre-
pitu anseres. Serapionem ego nunquam sum aspernatus, q̃ is
Dioscoridem, & Galenum sequutus in simplicium medica-
mentorū libris proculdubio inter Arabas primas teneat.
Atqui is vbi Costi historiam & vires describit, Costi dulcis
nulli

nullibi meminuit, quemadmodum nec Auicenna. Quo fit, vt mihi persuadeam, vbi amari dulcisque Costi meminit capite tertio libri quinti sui breuiarij, ibi plures, subesse mendas, quibus vbique scatent cuncta Mauritanorum volumina. Euenisse enim id erroris facile crediderim non solum interpretum negligentia & inscitia, sed etiam arrogantia, quòd aliquando non modica suæ ipsorum inuentionis verba addere soleant. Quapropter nil mirum si recētiore Medici, qui hæc non ignorant Mauritanorum scriptis vel parum, vel nihil credant. Mendæ argumentum præbet idem ipse Serapio: Et enim si sciuisset dulce Costū haberi, nulla ratione mihi credendum est, quin is illius mentionem fecisset, vbi proprio capite de Costi historia & viribus egit. Cæterum Constantini auctoritatem nihil moror, nam præter id quòd ipse in hoc deceptus sit, Arabum errores sequutus, cū fuerit & ipse Monachus, mihi suspectissimus est testis, cū de vtroque iure irritum sit Monachi testimonium, nec liceat fratrem de fratre, nec pro fratre testari. De Môtagnana autem nil aliud dicam, quàm quòd Galeni & Dioscoridis manes mihi excitandi sunt, vt montem hunc Montagnanam in iudicium vocent, & suæ inscitiae arguant. Nam cum huiusmodi monte, vbi tot immanissimæ syluæ, tot præcipites anfractus, tot senticosæ dumetæ, tot feræ, tot venefica reptilia habentur, nihil mihi negotij est. Ego interim viridaria & florida prata colam, amœnos iuuissimæ colles, frugifera in agris colligam grana, asperos verò, & senticosos montes, quin etiam stramina Monachis & Eremitis relinquam.

Mauritanorum volumina mēdis obæque scatens.

Cap. 312.

Monachi testimonium non recipitur.

SCHŒNIANTHOS

SCRIBVNT in primis de Schœniantho agentes, quòd ego probare contenderim communis vsus Schœniantum nil aliud esse, quàm genuinum, sumpto ab ipsius radicibus argumento, quòd scilicet ex candicantes cernantur, ac tenues, contra Serapionis mentem: quippe qui hæc radices fecerit cū nigras tum etiam latas. Deinde non tolerant, vt æquum est, Patres, sed se clamant falsò in Schœniantum calamo à me esse redargutos, quòd ferè omnes Dioscoridis codices, tam Græci, quàm Latino sermone donati, nihil de calamis meminerint. Sed hæc som-

Castigatio.

d z nia po

nia potius apparent, quàm censuræ. Somnia inquam, quòd nusquam in commentariis meis probare contenderim Schœnianthum communis vsus esse legitimum ex radicum notis, quum ibi de radicibus nullam fecerim mentionem. Somniantur præterea (pace eorum dixerim) scripsisse Serapionem Schœnianthum radicibus esse latis & nigris. Et enim tametsi Schœnianthi radices thymi radicibus aliquanto, tum latiores tum tenuiores fecerit Serapio: non tamen ob id tum Monachis dicendum sentio, radices Schœnianthi Serapionis testimonio latas & nigras esse debere, quòd is nihil de nigredine meminerit. Quòd autem ad latitudinem spectat minimè intelligendum est voluisse Serapionem hæc radices facie esse latas, sed quòd diffusius eadem per humum spargantur ac dilarentur. Nam cum thymi radices tenues admodum sint capillorum modo, & quæ Schœniantho insunt, Serapionis testimonio illis longè tenuiores habeantur, manifesto cuique erit argumento, non intellexisse Serapionem de latitudine substantiæ ac formæ, sed quòd magis latæ se humi diffunderent, quamuis ipse interpret Serapionis ipsius sententiam ineptissimè explicauerit. Cæterum non minus somniasse videntur de Schœnianthi calamis, cum omnes Græci Dioscoridis codices tam manu scripti quàm typis excusi qui ad manus sunt, habeant, *καὶ οὐκ ἔστιν ὁ ἀνθρώπινος, καὶ τὸν καθάμιον, καὶ τὸν ῥίζαν*, quemadmodum legunt Hermolaus, Ruellius, Marcellus, & Cornarius præcipui Dioscoridis interpretes, quorum nemo habetur qui in suis versionibus calami non meminerit, quos si legissent Monachi, fortasse non ita temere fabulati fuissent.

Cap. 19.

Monachorum
infestia.

Lib. 1. cap. 16.

SANTALVM RVBRVM

MEDICAMENTORVM profectò omnium

Rubrum Santalum non est odoratum.

ignari, non parùm me accusant in Santalo rubro, quòd illud scripserim non esse odoratum, quum tamen còtrarium (vt ipsi dicunt) reperiatur. Fateor quidem vera loqui Monachos. Sed è contra eorum de odore detestor sententiam, cum nusquam hætenus repertum sit Santalum rubrum, quòd per se fuerit, odoratum, Per se inquam, quòd quandoque eueniat, vt dum cum cæteris Santalis conue-

hitur

hitur, ascititio eorum odore ex contactu spirare soleat, quemadmodum & vestes, & lintheamina odorata sunt ubi vel Moschum, vel Ambarum, vel alia quævis odoramenta iis interponuntur, Id quod tractu temporis euanesceat ubi in posterum ab odoratis secernantur.

CANCAMVM.

A C I A M propemodum vereor, ne tu, qui rei medicæ studiis admodum delectaris, fastidias in audiendis innumeris horum Monachorum erratis. Sed velim hæc æquo ferar animo, cum tu ipse hæc incommoda tibi paraueris. Conqueruntur Monachi quòd eos reprehenderim in Cancamo, quòd pro Cancamo, sanguinis draconis lachrymam substituerint in ea Antidoto, quam Diallacam vocant, propterea quòd Cancamum menses suppressos eliciat, contra verò lachryma illa prohibeat. Atqui cum non nouerim (aiunt) multis in plantis contrarias esse facultates, ut exempli causa in ipso Cancamo, cuius non solum (teste Dioscoride) facultas est, ut menses remotos prouocet, sed ut sanguineasgingiuarum fluxiones cohibeat, me ignorantia acriter accusant: quinetiam ut non abs re de me conqueri videantur, videri apertissimè clamant hæc contrarias facultates non in Cancamo solum, sed in maiori & minori centorio, in phillirea, in alisma te, in medio & in aliis quam plurimis, adduntque præterea ut suam magis videantur comprobare sententiam, massichem, teste Galeno, constringere, ac pariter emollire. Id quod etiam à me scriptum esse sciunt capite de prunis, ubi affirmare non dubitavi pruna Tamarindos, & Myrobalanos aluum & exoluere, & simul constringere posse. Verùm non possum horum non satis demirari ignorantiam: siquidem cum Diallaccæ antidotum Cancamum excipiat eam tantum ob causam, ut iecur, & ventriculum roboret, ac eorundem, & lienis infarctus expediat, ictericos iuuat, menses eliciat, & aquas cutem subeuntes pellat, videas tu obsecro, quâ ratione lachryma, quam Draconis sanguinem vocant, cui tantum vis inest adstrictoria, Cancami loco tam temerè substitui possit. Caueant itaque Myropolæ ne tam detestandum sequantur errorem Monachorum scriptis delusi, & ne falsa eorum doctrina morbos augentes

Monachorum querela.

*Castigatio.
Cancami vires.*

*Sanguis Draconis.
Myropola admonetur.*

Lib. I. cap. 23.

*Monachi suo-
ipsorum gla-
dio iugulati.*

affectos subinde facile in necem trahant. Quod autē dixerit Dioscorides admoto Cancamo sanguinem ē gingiuis manantem cohiberi, vt Monachi affirmant, profectō me legisse non memini, Sed quōd gingiuas humore pręgnantes attenuet, ea sanē facultatis ratione, quę pariter obesos extenuat. Somniantur itaque Patres Cancamum sanguinis profluuia adstringere, cum nec apud Gręcos, nec apud Arabas id vsquam reperiri possit. Ad id autem quod dicunt, me nō nouisse quā plurimas esse plantas, quę contrariis cōstant facultatibus qualitativisque, nil aliud respondendum succurrit, quā quōd ipsi rectē de suo testantur mendacio. Si quidem dum affirmant id me in Mastiche, Prunis, Tamarindis & Myrobalanis cognouisse, tu facile nosse poteris quā stultē se suo iugulauerint gladio.

COCCOGNIDIUM

*Piper monta-
num.*

*Planta regio-
num more di-
uersis vocan-
tur nomi-
bus.*

SCRIPSI quidem, nec id vnquam fateri erubescam, Coccognidium Ananienſibus Piper montanum appellari, etſi Monachi id mihi vitio vertant, & rem aliam montanum Piper esse velint. Thymælex enim baccę, quę Coccognidium Dioscoridi dicuntur, adeō piperi similes sunt, vt nil mirum si rustici similitudine persuasi, has baccas in montibus prouenientes Piper montanum vocauerint. Nam & Theophrastus libro nono capite vigesimo secundo de historia plantarum, vbi de Pipere egit, illicō de Gnidio grano meminit, vtpote quod maximē piperis faciem referat, & admodum etiam acre sentiat. Atqui facile concedam aliis fortasē in locis fieri posse, vt incolę alterius generis baccas montanum piper appellent, quōd sciam alias etiam esse plantas, quę pro regionum more variis vocantur nominibus, quibus alię etiam alibi vocantur plantę, vt exempli causā de Cichorio dicam, quod id quibusdam Italię locis vocatur Girasole, quo nomine in eadem Italia appellant alij Ricinum. In foro Iulio Abrotanum vbi-que appellatur Veronica, quę tamen maximē differt à Germanorum Veronica: Ideoque non ob id fatebor iure in me scripsisse Monachos, præsertim quum quid velint pro montano pipere non dixerint.

MYRTI

QVOD CVM Myrti folijs, ac baccis Myrti-
num oleum parari dixerim fateor: Atqui etiam fateor per-
petuò hallucinari Monachos, quippe qui tam temerè nega-
re audeant Myrtinum oleum Mesui nusquam cum fructi-
bus parari. Siquidem is Myrtinum oleum eodem modo pa-
rari scribit, quo paratur è Cydoniis malis Cuius parandi
ratio, Mesuis ipsius testimonio est, ut non solum. Cydonio-
rum malorum succus, sed ipsa etiam mala tesseratim incisa
in oleo decoquantur. Quamobrem non satis admirari pos-
sum euanidam Monachorum censuram, & quòd tam aper-
tè negare non dubitauerint, nullo pacto Myrreas baccas in
myrtino oleo imponi debere. Cæterùm nostra huiusce olei
parandi ratio Mesuis non est, nec etiam Dioscoridis, sed se-
cundum sententiam nostram: quam si improbauerint Mo-
nachi, parùm sanè moror, cum nullo iure me Mesuem se-
qui quispiam cogere possit. Verùm ipsi meritò quidem ar-
guendi sunt, quòd in Myrtino oleo parando suum Mesuem
in quem commentati sunt non sequantur, nec eius doctri-
nam recipiant. & aliam huiusce olei parandi rationem a se
inuentam afferant.

Castigatio.

*Myrtini olei
parandi ratio.*

PISSASPHALTVM.

SCRIPSISSE me, Pissasphaltum nil aliud esse
quàm picis asphaltique mistionem quandam, non meini,
nec ullibi in meis habetur scriptis. Quamobrem neminem
mihi vitio vertere putarim, si dixerim hoc etiam somniasse
Monachos. Scripsi quidem id dixisse Plinium, quod etiam
iterum affirmo. Sed cur Matthiolum non Plinium per-
sequuti sint Monachi, ijobsecro respondeant quibus veri-
tas cordi est, & horum iam norunt insaniam, quam eò ma-
gis vinculis coercendam putarim, quòd insipidius affirmare
deprehenduntur Sodomeum bitumen modò Asphaltum
modò Pissasphaltrū (quod est falsissimum) Græcis appellari.

Lib. 24. c. 7.

*Monachorum
imperitia de-
regitur.*

MACER.

FALSO hallucinari nos in Macere, inquiunt Mo-
nachi, scribit Matthiolum, cum tamen in hoc ille pluri-
mum cæcutiat, dum comprobare contendit Dioscori-

*Monachorum
in Macere que-
rela.*

dis Macerem à vulgari Mace plurimum differre: Quinetiam falso Serapionis auctoritatem adducit, quòd non scribat aliud esse Dioscoridis Macer, sed quòd aliter illud appellauerit Dioscorides. Verùm si ita res se haberet, velle inquit, quòd scilicet differret Dioscoridis Macer à Mace Serapionis, quid nam Galeni sententiæ responderet? Fateri quidem cogitur se in quàm maximo versari errore. Patet error Serapionis testimonio, quippe qui Galeni verba referens, antequam Dioscoridis verba afferat, non scribit Galeni Macerem à com muni Mace differre. Quibus faciliè coniiciet quispiam idem esse Galeni Macerem cum Mace Serapionis: Ideoque si Galeni Macer nihil differt à Serapionis Mace, & Dioscoridis macer differt à Mace Serapionis, ergo Dioscoridis Macer à Galeni Macere differt. Quod tamen falsum esse conuincitur. Adhæc tametsi Dioscoridis codex, quem vertit ipse Matthiolus, & alia quædam exemplaria de Maceris acuitate nihil meminerint, id euenisse, certum est, scriptorum incuria & negligentia, cuius erroris manifesto est argumêto Serapio, qui Dioscoridis verba referens acutum Macerem facit, quemadmodum & Galenus. Nec defunt aliorum auctoritates, quas breuitati indulgentes prætermittendas diximus. Hæc Monachorum sunt verba: Quæ quàm frivola, quàm inania insulsaque sint, quàmque eorum argumenta valeant & veritatem respiciant, illico cognoscas. Scias itaque velim Galeni verba apud Serapionem nihil prorsus attestari pro Monachis, sed contra eorum sententiam apertissimè affirmare. Quandoquidem simulac scripsit Serapio in ipso capitis principio sub titulo Bisbese ex Isaci auctoritate de nucum Myristicarum Mace, illico subiunxit aliorum testimonio (Dioscoridis & Galeni intelligo) alium reperiri Macerem, qui cortex est, allatus non à Græcorum regione, sed aliunde, crassus, flauus, & admodum astringens. Quibus palàm fit Serapionis ipsius testimonio, duo procudubio reperiri Maceris genera, quòdque vltimum genus Dioscoridis & Galeni sit Macer. Postremo huic generi statim coniunxit Serapio verba Galeni, vtpotè qui non ignorabat de hoc scripsisse Galenum, ut quis faciliè ex iis Galeni verbis cognoscere potest cum procudubio affirmant Galeni Macerem ex India non ex Græcia afferri, quòdque is cortex sit in quo plurimum sit terreæ

qua-

*Monachorum
argumentum.*

Cap. 2.

*Serapioni Ma
cis genera
duo.*

*Monachorum
argumentum
vannum.*

qualitatis. Quibus palàm est euanidum, inane, falsúmque; esse Monachorú argumentú, & proinde falsám quoque esse consequentiã: Ad veritatẽ enim copulatiue (vt Dialectici attestãtur) requiritur vt vtraque pars sit vera: Verùm quũ hic prior falsissima sit, ergo, &c. Augent præterea nostras in Monachos rationes Arabũ nomenclaturæ, Etenim vt apertè patet Auicennæ testimonio, vocant Arabes nucem myristicarum Macem Bisbese: Alterũ verò Græcorum Talisfar, de quo, nõ de Bisbese apud Serapionem, scribit Galenus, cum inquit: Talisfar est cortex qui ab India defertur. Cæterũ mirũ in modum hallucinari Monachos magno tibi ac cæteris erit argumento idem Auicenna, qui cũ sciuisset Maceris duo esse genera, de his diuersis scripsit capitibus, diuersis inscriptis nomenclaturis, nempe de Arabum Macere sub Bisbese, de Græcorum verò sub Talisfar, quemadmodum palàm est fecisse Serapionem. Adhæc manifestè patet Galeni Macerem cum Mace myristicarum nucum nihil habere cognationis ex iis qualitatibus quas illi tribuit Galenus libro. 6. de simp. med. facultatib. Macer, inquit, cortex est qui ex India conuehitur, gustu multũ acerbo, cum leuicula quadam acrimonia, iucundum sanè redolens, vt pleraque aromata, quæ ex India conuehantur. Videtur itaque & ipse ex mista constare essentia, pleraque terrena frigida, paucula verò calida, & tenuium partium. Quamobrem valenter deficcet, adstringitque. Proinde celiacis, & dysentericis miscetur facultatibus in tertio exiccantium consistens ordine, in caloris, frigorisque differentia, neutrum insigniter efficiens. Hæc ad litteram Galenus. Quibus quidem clarissimè colligi potest longè satis à Mauritanorum Mace differre Galeni & Dioscoridis Macerem: Si quidem ipse non reperio Arabum Macem esse acerbũ, nec tam leuisculæ acrimoniæ, quin potius si mandatur fauces non parum vellicat, & os plurimũ excalfacit, odorem iucundum perfundit, & leuisculum quendam amarorem quadam cum siccitate relinquit. Quò facillè quispiam rei Medicæ peritus dixerit, Arabicum Macem tantum calidi quantum sicci concepisse, vel fortasse plus calidi, & quod pleraque eius essentia sit tenuium partium, omnisque adstrictionis & frigiditatis expers. Adhæc maximo sunt argumentò, Macem & Macerem nihil inter se habere cognationis Dioscori-

*Maceris &
Macis apud
Arabes differ-
rentia.
Talisfar.
Bisbese.*

des, Galenus, & Paulus, quum ij nusquam de Myristicis nuci-
 bus meminerint, quarum Macis est tegumentum. Quippe
 si Macer qui tunc eis conuehebatur ex India, vulgaris fuis-
 set Macis, credendum non est, quinetiam cum illo aduehe-
 rentur myristicæ nuces, quarum historiam & facultatem
 describere nõ prætermisissent. quû inter peregrina aromata
 non infimum habeant locû. Postremò rem oninè aduersus
 hosce Patres concludit Plinius, qui de Græcorum Ma-
 cere agens, Macer, inquit, qui ex India aduehitur
 cortex est rubens radicis magnæ, nomine arboris suæ. Por-
 rò ad id quod dicunt scripsisse Serapionem aliter nominare
 Macerem Dioscoridem, & non vt ego scribo, aliud esse
 Dioscoridis Macerem, nihil sanè moror, quum vtraque
 lectio Monachis refragari videatur. Etenim si aliter Ma-
 cim nominauit Dioscorides, verum præbet indicium, eum
 de communi Mace non intellexisse, ipsa ab hac diuersa no-
 menclatio: quinetiam & ea, quæ subsequuntur ipsiusmet
 Dioscoridis verba. Ea enim secundum Serapionis inter-
 pretationem oninino contra Monachos affirmant, cum di-
 cant, Machir cortex est ligni siue corium, &c. Et non
 Machir est cortex nucis Muscatæ, vt fortasse somniarunt
 Monachi. Cæterum ad argumentum illud, quòd dicunt
 Dioscoridis codicem, quem ego sum interpretatus, &
 alios quàm plurimos, non esse genuinos, quòd in Maceris
 historia nihil acuti saporis meminerint: respondeo non
 Dioscoridis codices hoc loco esse deprauatos, sed Mona-
 chos ipsos vnà cum Serapione: quum nunquam repertus
 sit Græcus codex, nec manu scriptus nec typis excusus,
 quinetiam nec Latinus cuiusuis versionis, qui acuti sapo-
 ris mentionem fecerint. Id quod manifestò arguit, vel in
 hoc aberrasse Serapionem, vel illa interpretis esse ver-
 ba. Nec obstat quòd id scripserit Galenus. Quandoqui-
 dem is (vt omnibus palàm est) Dioscoride longè fuerit
 diligentior in expendendis medicamentorum saporibus &
 qualitatibus cùm primis tum etiam secundis: Ac hinc fa-
 ctum est vt nunquam scripserim ego Græcorum Macerem
 non esse acutum.

Lib. 12. ca. 8.

Castigatio.

*Monachorum
obiectio.*

C A N I N V S R V B V S,

A M A C E R E ad Caninum rubum veniunt his
 verbis

verbis. Non declarat Matthiolus quid sit Caninus rubus: Atqui quærit Plinij testimonio comprobare Cynosbatum à sylvestri rosa plurimum differre, idque præsertim, quòd Plinius peculiaria faciat capita de duobus Cynosbati generibus, quæ maximè à Dioscoridis Cynosbato differunt: quin etiam quòd Theophrastus speciatim scribat tum de sylvestri Rosa, tum de Cynosbato alio à Dioscoridis Cynosbato, asserens subinde Matthiolus nos vnà cum Marcello non parum in re hac aberrasse: Sed reuera ipse hallucinatur, cum non videat nos de multis scripsisse plantis, quæ cum compluribus conueniunt stirpium generibus, vt, exempli causa, hæc Cynosbati demonstrat planta, quæ & in rosarum, & in ruborum genere haberi potest: & proinde mirum non est si Plinius eam vocauerit Cynorhodon, & Dioscorides Cynosbaton, quod idem profectò designat. Cæterum fortasse Plinio differentia causa Cynorhodos dicta est hæc planta: Siquidem is de duobus aliis Cynosbati generibus speciatim egit. Nec obstat quòd ab hoc differat Theophrasti Cynosbaton: namque & is, quemadmodum & Plinius, hunc Dioscoridis Caninum rubum recensuit vnà cum sylvestribus rosis, illic pro rubo Canino aliam plantam subiungens à Dioscoridis Cynosbato plurimum differentem. Vbi autem scribit Dioscorides rubi Canini fructum oliuarum nucleis similem esse, non de magnitudine, sed de forma tantum intelligit. Ac ita omnia sunt clara, vt clarus etiam videatur Matthioli error. Quòd deinde vna nomenclatio pluribus conueniat plantis testatur apertissimè Plinius, cum dicat Liliū quoddam rubrum vocari Cynorhodon, & Capparis plantam aliquibus appellari Cynosbaton: quamuis præter id habeatur rosa quædam sylvestris, quæ fructum edit oliuæ nuclei magnitudine. Hæc illorum sunt verba. Sed cuius sint valoris, & quàm inania ac fabulosa iam audies. Fabulosa, inquam, quòd nusquam à me scriptum sit, Plinij & Theophrasti Cynosbaton differre à Dioscoridis Caninorubo. Sed tantum horum Cynosbaton plurimum differre à sylvestri rosa. Quo fit, vt vbi præmissa sunt falsa, quæ sequuntur vera esse nequeant. Præter id quod Cynosbati planta tam cum rosarum, quam cum ruborum generibus cognationem habeat, insipida quidem videtur sententia. Quippe hoc argumeto assereret quispiam,

citra

Inania ac fabulosa estenditur Monachorum sententia.

*Ruborum, &
Rosarum dif-
ferentia.*

*Insipida de
Cynosbati fru-
ctus censura.*

Castigatio.

*Cynosbati fru-
ctus qualis.*

citra tamen rationem omnem, inter sylvestres rosas & rubos, qui mora proferunt, nullam intercedere differentiam. Sed quis tam fuerit amens, qui non nouerit hasce plantas floribus, fructibus, caule, foliis, aculeis, & radicibus inter se maximè pugnare? Nemo sanè id vnquam affirmarit nisi prorsus desipiat. Adhuc nullibi, quod legerim, viderimque, inter sylvestres rosas Canini rubi meminere vnquam Theophrastus, & Plinius, etsi id fortasse somniarunt Monachi. Ceterum ad id, quod aiunt cynosbaton fructum ferre ossis oliuæ similem figura non magnitudine, nil aliud verius dici potest, quàm quòd in hoc, quemadmodum & in cæteris, cæcutiant. Probatur hallucinari Monachos ipsiusmet Dioscoridis testimonio: Siquidem is de cappari, & corno arbore agens, proferre hos inquit fructus oliuæ similes, quibus faciliè quispiam nouerit hic de magnitudine & forma intellexisse Dioscoridem: quum sensibus nostris palàm sit harum plantarum baccas non forma solùm, sed etiam magnitudine oliuas referre. At si Monachi in Dioscoridis lectione versati essent paulò diligentius, hæc fortassè non ita ignorassent. Etenim is vbi vel flores, vel fructus, vel folia cum aliis plantis comparat, nisi ad vnguem tam in forma, quàm in magnitudine sibi corresponsdeant, semper addit magnitudinis, & paruitatis differentias. Id, quod in huiusce plantæ fructu minimè prætermisisset, cum omnibus palàm sit rosarum sylvestrium fructus, non solum oliuarum nucleis, sed etiam ipsis oliuis esse longè maiores. Verùm prorsus dementatos esse Monachos faciliè coniicies, si rectè perpenderis, quòd hic asserant Cynosbati baccas oliuarum nucleis esse æmulas, & in Mesuiis commentariis de Dianorone agentes huiusce plantæ fructum pyris similem faciant. Præterea nunquam Dioscoridem scripssisse reperio Cynosbati fructum semen aliquod includere, quemadmodum in rosarum fructu cernimus, quippe is copiosissimo semine refertus est non lanugineis floccis tantum, vt Dioscorides inquit, & eum sequutus Galeus. Cæterum non possum subinde demirari Monachorum fidem, quippe qui asserere ausi sunt illico post sylvestres rosas de alio Canirubi genere scripssisse Theophrastum, quum tamen is de domesticis, & sylvestribus rosis egerit libro & capite sexto de plantarum historia: de Canirubo verò libro tertio capite 18 inter alia ruborum genera, non inter sylvestres

stres rosas, quemadmodum fecit Serapio Theophrastum imitatus. Sed differre Cynosbaton à sylvestri rosâ idem testatur Theophrastus libro & capite nono de plantarum historia. Siquidem is Canirubi fructum auerso flatu colligendum esse scribit, alioqui periculû oculis imminere: Id quod apertè demonstrat super eo vel tenuem quandam lanuginem, vel puluerulenti aliquid insidere, quod si à vento expellatur in colligentium oculos, cæcitatis periculum imminere. Quod tamen in sylvestrium rosarum fructu nunquam visitur. Postremò si Dioscorides sciuisset Nil aliud esse Caninum rubum quàm Rosam sylvestrem, sat erat illi profectò dicere quod Caninus rubus Rosæ esset omninò similis, non autem quod arboris instar assurgeret rubo longè maior, quodq; folia ferret Myrto latiora, à quibus rosa plurimum differre videtur. Theophrastus Canirubû punicæ speciem referre ait, quæ cum folia Myrto similia proferat, non putarim ego differre Theophrasti Cynosbaton à Dioscoridis canino rubo.

*Cynosbaton
fructus quo
pacto colligen-
dus.*

SYLVESTRIS OLEA.

NESCIO profectò an temeritati vel inuidiæ, an stultitiæ vel ignorantix, vel fortasse malitiæ ascribendæ sint hæ Monachorum calumniæ, quum nihil prorsus rationis aut veritatis respiciant. Negant audacter Monachi, fidem nostram infimulantes, sylvestres oleas nullis rigere aculeis, nec vlllo autorum testimonio contrarium comprobari posse. His, vt censuræ plus fidei authoritatisque adiungant, addunt se plures vidisse in Apulia olearum plantas, tam domesticas quàm sylvestres, quàm ego ferè viderim folia: Sed quantum à veritate absit eorum fides, tu ipse tibi facillè testis esse poteris, quum in agro nostro Senensi sylvestris Olea frequens habeatur: Quinetiam idem cæteri testabûtur quamplurimi rei plantariæ studiosi, ad me quotânis Patavio (quæ eorum est humanitas) huc Goritiam proficiscentes, qui amplum sylvestris oleæ ramum firmissimis aculeis rigentem inspexerunt, ex Arbi Hadriatici maris insula aduectum, & ad Monachorum deliramenta apprimè vtilem.

*Infirma Mo-
nachorum fides.*

*Manifesta
Monachorum
temeritas.*

*Olea syl-
vestris spinosa.*

CORNVS.

SED IN Corno quid dicunt? me perperâ scripsisse
ex Theo

ex Theophrasto Cornum arborem folia ferre Amygdalæ, à quibus longè magis distant, quàm à Salice Ficus: quinetiam nec nouisse, vel in hoc loco in Theophrasti codice subesse mendam, vel fortassè Cornum nunquam uidisse Theophrastum. Præterea, ut etiam Geographiæ se non imperitos ostendant, addunt nusquam legi in Theophrasti codice Idam Troiæ esse montem, sed montem Idam in Creta tantum haberi Insula. Quibus faciliè quispiam sanæ mentis coniecere poterit quanta sit horum in Geographicis lectionibus ignorantia. De Ida Troiæ monte ob Paridis iudicium famosissimo scribunt apertissimè Strabo, Ptolemæus, Plinius, Pomponius Mela & cæteri clariores Geographi, quorum non solum volumina non legere Monachi, sed nec (pace eorum dixerim) eorum fortassè nouere nomina. Atqui ut sapientior aliquantulò eorum euadat cuculla, sciant velim haud nos latere in Creta quoque esse montem nomine Idam, cum sæpe legerim apud Virgilium:

*Monachorum
in Geographia
ignorantia.*

*Ida Troia
mons.*

Castigatio.

Didamnum genitrix Crætea carpit ab Ida

ac idem à Geographis omnibus describatur. Verùm non ob id dixerim, ut somniare videntur Monachi, apud Troiam alium non haberi eiusdem nominis montem longè famosiorum: Is enim Geographorum omnium consensu altissimus mons est ad Troadem spectans, in quo ingentissimæ habentur sylux, præsertimque resiniferarum arborum, quod faciliè ex Theophrasti lectione quispiam coniecere potest, quippe qui sæpe sæpius Idæ & Idearum plantarum meminit. Atqui Theophrasto, qui plantarum historiam non Geographiam describit, non fuerat opus addere Idam esse Troadis montem, cum id cæteros, præter Monachos, haud latere non ambigeret. Quòd autem scripserim ex Theophrasto Cornum arborem qui in Ida monte crescit folia habere Amygdalæ, fateor, cum hoc ex Theophrasto faciliè probare possit. Sed me credidisse, vel scripisse, nostratem Cornum, quæ nihil mihi notius est, Amygdalæ esse foliis, nunquam sanè fatebor. De Idæ verò Cornu, quam nunquam vidi, nullam ego certam possum afferre sententiam, nec tamen est quod prohibeat, quin liberè credere queam, Cornum in Ida nascentem folio esse oblongo Amygdalæ æmulo, quum de foliorum in plantis varietate ac forma pro regionum natura nulla sit

apud

*Lib. 3. cap. 12
de plant. hist.*

apud autores controuerſia. Quamobrem id potius mihi credendum ſtatuero, quàm temerè cum Monachis affirmandum Theophraſtum non nouiſſe Cornum : etſi rectè ſane quiſpiam dubitare poſſet Theophraſti codici hoc in loco ſubeſſe mendam.

NVX VOMICA ET METELLA.

RESIPISCENT ne vnquam hi Patres Reuerendi? Vix id mihi perſuadeam, niſi fortasſè cùm ad Ellebòrum venient. Nam vbi iam cum Vomica, & Metellis nucibus, quæ propria ſua ipſarum facultate delirium faciunt, iis aliquandiu ſit immorandum, verendum eſt ne tam propere ad mentem & rationem reuocentur. Scribunt me in hiſce cenſendis nucibus adeò eſſe hallucinatum, vt quid de iis ſcripſerim neſciam: quùm ex nuce, quæ inter Myriſticas reperiuntur nec Vomica ſint, nec Metella, ſed nucum Myriſticarum monſtrum, in quibus nulla cognoscitur deleteria facultas, vt ego mihi perſuadeo. Verùm Monachis danda nunc venia videtur tanquam ab hiſce nucibus dementatis, & eorum toleranda calumnia: Calumnia, inquam, quòd nuſquam à me ſcriptum ſit reperiri Vomica nuce, nec etiam Metellas inter Myriſticas, quæ ſumentibus necem inferant.

*Monachorum
calumnia ex-
ploditur.*

LAMP SAN A.

NEGANT me noſſe Lampſanam, quòd ſcripſerim hanc flore eſſe albo, quòdque in Italia non uſurpetur in cibis, quum genuina flore ſit melino, & in Apulia frequentifſimè in cibum veniat, vbi omnibus & pueris etiam ipſis notiffima habetur. Quibus rectè reſpondi poſſe crediderim, quòd ſi diligentius accuratiùſque rem plantariam expendiſſent, & optimos legiſſent autores, qui plantarum hiſtorias ſcribunt, non ita fortasſè facile ſe omnibus deridendos obieciſſent. Scripſi quidem, Plinij teſtimonio, florem proferre Lampſanam napo candidiorem, non album, vt Monachi ſomniare videntur: Id quod iterum atque iterum affirmare non verebor. Namque tametſi Lampſana melinum proferat florem quemadmodum & Napus, cùm

Lib. 20. cap. 9

cùm tamen Lampsanæ flos colore sit longè dilutiore, rectè sanè Plinio scriptum est hanc flore esse napo candidiore: Quibus verbis videtur voluisse Plinius Lampsanæ florem dilutiori haberi colore quàm napi, & non, vt Monachi volunt, absolutè candido, Verùm si hilce rationibus sibi satisfactum iri negauerint, & me Plinij sententiam haud rectè intellexisse contenderint, rectè sanè obici poterit cos legitimam non nosse Lampsanam. quum hæc, Plinij testimonio, album non melinum gerat florem.

BALSAMITA.

SED IAM sese offert recriminanda Balsamitæ censura, in qua, quòd scripserim Balsamitam vulgò mentham Romanam vocari, non parum me hallucinatum affirmant, quum, vt ipsi dicunt, omnium consensu ea planta genuina sit mentha Romana, quam ipsi Lassulatam vocant. Sed quid aliud rectius responderim, quàm Monachos sua ipsorum & falce sibi secuisse pedes? Etenim quum superius de Cynosbato litigantes ostenderint, probauerintq; plures haberi plantas, quæ vno & eodem nomine appellatur, huic vni tantum argumento, si saperent, acquiescere deberent. Cæterum planta, quam ipsi Lassulatam obscuro tamen autore appellant ea est, quam in hortis passim habemus foliis saluix latioribus, betonicæ æmulis, per ambitum serratis, colore ex viridi albicante, caulibus cubitalibus, & aliquando maioribus, corymbaceis floribus melino colore in summitate emergentibus, amaro in vniuersum sapore, & odoris grauetolètia. Hæc itaq; (vt scio) variis appellatur nominibus, cum quibusdam dicatur herba Diuæ Mariæ, nonnullis mentha Græca, aliis quibus saluia Romana: sed qui mentham Romanam vocauerint, habeo neminem præter Monachos At si à foliorum forma denominanda fuerit hæc planta, cum illa saluix longè similia proferat quàm menthæ, faciliè coniciet rei herbariæ studiosi rectius huic saluix quàm Menthæ nomenclaturam conuenire. Cæterum ego vulgaria hæc plantarum nomina parùm sanè moror, quamuis nunc, vt Monachorum censuram irritam reddam, comprobare compellor non solum meoipsius, sed tuo etiam testimonio Balsamitam mentham Romanam nobis appellari: nec ob id tamen nega-

Castigatio.

Lassulata Monachorum quæ.

Salvia Romana.

rim aliis in locis, aliis vocari nominibus, cum sciuerim hanc, Braſauoli testimonio, Ferrariæ mentham Florentinam, & alibi, à crispis foliis Mentham crispam appellari.

AMBUBEIA.

A BALSAMITA ad Ambubeiam veniunt, ubi me perperam affirmasse contendunt Rostrum porcinum appellari Ambubeiam, cum nil aliud sit Ambubeia quam genuinum Cichorium. Atqui (pace eorum dixerim) rectius fortasse responderet quispiam, nil aliud esse Porcinum rostrum quam horum desipientium, quo materiam Medicam penè vniuersam defedarunt, & inuerterunt. Quandoquidem mea ipsius sententia nusquam scripserim rostrum porcinum esse Ambubeiam, sed vocari quibusdam caninum vel leoninum dentem, nonnullis Monachi caput, aliis vulgò piscia alleto, quibusdam verò etiam Ambubeia. Id quod facile comprobatur Ruellius, qui in indaganda stirpium facultate inter recentiores facile primas tenet: Siquidem is, etsi scripserit primum Cichorium Latinis vocari Ambubeiā: deinde tamen de Ambubeia particulare edidit caput, in quo pro Ambubeia nil aliud intelligit, quam Rostrum porcinum siue Monachi caput. Sed hæc non meminisse Monachos non parum demiror, quum ibi tam diu deraſum habuerint caput.

Porcinum rostrum.

Castigatio.

OCIMVM.

I AM TAEDET profectò cum istis ineptiis me ad nauſeam vsque contendere, sed tibi satisfaciendi promptitudo me ipsum vincit. In Ocimo me accusant, quòd tantum tria Ocimi genera attulerim, nec Citrati, Caryophyllatiue Ocimi meminerim. Scripsi quidem (vt ingenuè fatear) tria haberi Ocimi genera, quæ si diligentius expendissent Monachi, nouisset fortasè reperiri inter ea cum Citreatum, tum etiam Caryophyllatum, cum id, cui folia insunt purpureo Amarantho similia Citream malum olentia, nil aliud quam Serapionis Citreatum: illud verò, cui folia insunt parua ac tenuia, iucundissimum odorem spirantia, nil aliud sit quam Caryophyllatum. Etenim si quis Ocimi genera, quæ Sera-

Ocimi genera tria.

Citratum & Caryophyllatum ocimum.

Cap. 156. 157 155.

c pioni

Castigatio.

pioni tribus diuersis capitibus describuntur, diligentius expendit, facile quidem eadem esse cognoscet, quæ in nostris habentur commentariis. Sed nescio quo vultu se iactent Monachi, se primum Caryophyllatum Ocimum hoc æuo adinuenisse, quum id Serapioni folia paruiuscula proferat, & caulem angulosum, his verò folia melissophylli maiora, & caulem rotundum edat.

SMILAX HORTENSIS.

*Lib. 2. ca. 140**Capreolus
quid.**Lib. 4. cap. 7.**Castigatio.*

QVOD SCRIPSERIM hortensem Smilacem varij coloris phaselos proferentem capreolos edere, quibus vicinis arboribus, aliisque sustentaculis se implicat, longè à scopo me aberrasse clamant, cum tamen ij hac in re in manifesto versentur errore. Atqui cur non fatear hoc me scripsisse, cum illud idem scribat Dioscorides, & Smilax ille clauiculas siue capreolos reuera manifestò proferat? Facile hoc non negassent fortassè Parres; si omnes huiusce plantæ partes, notassque diligentius expendissent, siquæ non ignorassent quid Capreolus Latinis, quid ἐλαί Græcis designet. Siquidem hortensis Smilax seu (vt illi vocant) Indicus phaselus capreolos vtrinque in caule profert, qui etsi vitium, & cucurbitarum capreolis per omnia similes non cernantur, capreoli tamen sunt iis per omnia similes, qui in aspera Smilace, in altera Clematide, & in Periclimeno habentur. At proinde rectè scribit Dioscorides Clematidem alteram reperire per arbores, vt Smilax. Cæterum cum hisce plantis capreoli bicornes non sint, sed vno tantum processu prodeant, paruo emergente in cacumine folio, putant patres hosce processus, quibus hortensis Smilax arboribus se implicat, haudquaquā appellari posse capreolos, sibi (vt puto) persuadentès ita à capreolorum cornibus denominari. Porro si haud ignari vocabuli energiam intellexissent, & sciuisent capreolum Latinis à capiendo suam duxisse denominationem, & ἐλάνα Græcis à verbo ἐλάω, quod vertere, circumuoluere, circumflectereque designat, suam trahere originem, nouissent profectò capreolos à bicorni forma minimè denominari. His itaque palam fit non oportere plantarum capreolos omnes esse bicornes, vt fortassè sibi persuaderent Monachi. Quibus tamen danda venia fuerit, quum magis diuinis lectionibus quàm humanis operam nauarint.

CHELE

CHELIDONIVM MINVS.

SVBDVBITAVI quidem an planta, quam Chelidonium minus vocant, genuina, ac legitima. dici debeat, cum teste Galeno minus Chelidonium vsque adeò acutum sit, vt exulceret ranunculi modo. Atqui ob id nusquam me affirmasse scio hanc herbam Chelidonium illud esse non posse, cum omnes in vniuersum notæ Chelidonium minus quàm maximè referant. Quinimo vt comprobarem legitimum esse, ea quæ de Ato scribit Galenus in medium attuli. Nam, exempli causa, si vt ille inquit, Arum Cyrenis omni exutum acrimonia rapi modo estur ab omnibus in cibis, & in Græcia perinde ac in Italia tanta illi sit acrimoniæ vis, vt non solum mansum linguam, & fauces acerrimè vellicet: sed etiam cutem exulceret appositum, non est sanè quòd prohibeat, quin hoc idem in minori Chelidonio effecerit natura, præsertim cum in hac planta nulla penitus sit nota, quæ reclamare videatur. Hæc itaque etsi scripserim, vt meâ soluerem dubitationem, non ita tamen temere à Monachis accusari debeo. Nec etiam quod ob acrimoniæ defectum subdubitarim testiculum Sacerdotis (vt vocant Monachi) minus esse Chelidonium: Namque cum sciam de incertis dubitare, virtuti potius quàm vitio esse ascribendum, nec vllibi de testiculo Sacerdotis verbum fecerim, Monachos in seipsos latrare sinam, & de suis inter se contendere testiculis, in quibus an aliqua reperiatur acrimonia ij rectius testabuntur.

Testiculus sacerdotis.

Faceta castigatio.

RHABARBARVM.

RHABARBARVM à Rhapontico differre adeò firmis rationibus in nostris comprobauimus commentariis, vt nil aliud Monachis contrarium sentientibus mihi respondendum sese offerat, quàm q̃ extremæ dementiæ sit Rhubarbarum cum Rhapontico æstimare. Nam cum nullis argumentis, nullis probatorum scriptorum testimoniis contendant, nihil Rhubarbarum à Rhapontico differre, cum aura mihi certandum non est, sed sinere Monachos sua frui ignorantia, perinde ac cæteros sui similes, qui tantum suis opinionibus addicti in pertinaciæ fimo iacere malunt, quàm

Rhabarbarū à Rhapontico differt.

Castigatio.

nitidis ac floridis acquiescere rationibus.

ARISTOLOCHIA CLEMATIS.

*Monachorum
censura explo-
sa.*

SED quàm temerè in clematide Aristolochia, quàm tantum abest vt nouerint, vt ne viderint quidẽ, me infimulent, tu tibi ipse facile iudex esse poteris, vbi commentarios nostros Latino sermone conscriptos nunc primùm edendos legeris. Ibi enim non solum Monachorum censuram, peruersamque sententiam explosam reperiēs, sed Cordi, Adami Loniceri, & aliorum quorundam opiniones confutatas cognosces, quippe qui censeant eam genuinam esse clematidem Aristolochiam, quàm vulgus longam existimat. Clamant Monachi maximè hallucinari Matthiolum, q̃ asserat fateatúrque, non solùm non cognoscere clematidem Aristolochiam, sed in Italia haberi neminem, qui eam demonstraret, cùm tamen vbique hæc in vineis, aliisque in locis habeatur frequentissima, & dactylite vbique copiosior, quam putant me nunquam vidisse, & ob id haudquaquam se ambigere aiunt, me Clematidem pro dactylite perperam accipere. His itaque cùm (vt antea dixi) satis superque responsum sit in Latina illa editione, quam propediem expectamus in lucem, & ne in hisce inanitatibus plura quàm deceat ætatis nostræ momenta euanescere permittamus, non est cur ea quæ antea scripta sunt hic à me repeti expectes.

RUTA SYLVESTRIS.

*Monachorum
in sylvestri Ru-
ta risedda opi-
nio.*

QVAM temere asserant ea omnia, quæ de sylvestri Ruta in meis scripsi commentariis, è suis in Mesuem scriptis esse deprompta, vnique facile constabit, qui eorum, & meos legerit cōmentarios. Sed nolit, obsecro, Deus Opt. Max. vt tam sim amens, vt Monachorum ineptias imiter vnquam, in censenda secundi generis Ruta, quum ibi nil aliud habeāt quàm somnia, deliramentaq̃, tam clara tamq̃ euidentia, vt nullis non risum excitare possint, simulq̃ stmachum mouere. Ij enim (vt rem hanc exordiar) simulac longa verborum serie de altera sylvestri Ruta, quam Armolam vocant Arabes, egerunt, concludunt tandem, ac suadent, cùm hæc non habeatur nisi rarissima in Italia, Myropolas

polas eius vice rectè uti possè Androsèmo, quod Hypericū vocamus, quum nil aliud Hypericum sit quam genuina syluestris Ruta altera. Quā in re vsque adèdè desipiunt, ut non ab re mihi verendum sit, ut vllò vnquam tempore ad mentem restitui possint. Syluestris primi generis Ruta, Dioscoridis ipsius testimonio, in omnibus suis partibus hortensi est si milis, præterquam quòd gustatu sit acriori. Hæc in Goritièsi agro Saluatino, & Gargaro montibus, adèdè copiosa prouenit, ut toti ferè Europæ pro parandis medicamentis sufficere possit: Quam qui viderunt rei herbariæ studiosi, horum de liramenta, quæ se sibi furatum esse mētuntur, perpetuò deridebunt, quinetiam qui hæc legent, quum illis palàm fiet in quam multiplici hic versetur errore: In multiplici errore, inquam quòd primum existimauerint Syluestrem Rutam ab Androsèmo, & Hyperico nihil differre: Deinde quòd putauerint Androsèmum, & Hypericum vnā, & eandem esse plantam, quum tamen Dioscorides de his seorsum, tanquam de differentibus plantis egerit. Postremò quòd prodiderint hanc primi generis syluestris Rutæ historiam bis à Dioscoride esse descriptam, magnāque habere cum Hyperico cognationem, quod potius somniassè quā sensuum iudicio scripsissè videntur Monachi, quum non huius Rutæ caput sit, in cuius fronte in quibusdam falsis codicibus illa leguntur, quæ doctissimorum virorum testimonio hinc ascripta, Hyperici autem propria censentur: sed eius quod proximè sequitur, in quo alterius syluestris Rutæ, quam alij molij alij Armolam vocant, describitur historia.

P A N A X.

Q V O D Mesues in describendo Panace aberrauerit, & Asclepium cum Heracleo confuderit, fatentur sanè omnes contra Monachorum sententiās. Medicæ materie studiosi, qui in Mesuis codice Panacis caput perlegerunt. Gummi enim, quod Opoponacum vulgo vocant officinæ, ex Heracleo tantum (ut Dioscorides inquit) collachrymat, quippè cætera Panacium genera nihil liquoris fundūt. Atqui cū Mesui ex plāta destuat Opoponax, quæ ferulaceis sit foliis, facile quispiam nosse poterit Asclepium pro Heracleo perperam accepisse Mesuem. Etenim Heracleum Panacis foliis non exit ferulaceis, sed ficulneis. Deinde sui Panacis caulem facit Mesues cubitalem, quod proculdubiò indicat Mesuem

Lib. 3. cap. 45.

Castigatio.

Mesuis in Panacibus erratum.

Opoponax ex Heracleo tantum destuit.

Asclepium describere, quòd Dioscoridis ipsius testimonio Heracleum altissimum caulem proferat, Asclepium verò cubito hand maiorem. Quibus palam est vnà cum Melue hallucinari Monachos.

C A R V M.

CREDIDERVNT Patres Carotam Italìs vulgo vocatam, cuius purpurea radice in acetariis hyeme vescu-
tur, legitimum esse Carum: quod attestatur eorum in Me-
suei cõmentaria, quorum autoritate freti, non leuiter me-
erroris accusant, quòd vnà cum vulgo crediderim illud ge-
nuinum esse Carum, cuius semine passim vtuntur Myropó-
læ, quòdque iidem, Mauritanos sequuti, Carui vocant: sed
in hoc, quemadmodum in cæteris, egrotare Monachos aper-
tissime demonstrat Carotæ semen, quippè q̃ gustantibus,
mandentibusq; nullam, vel obscuram admodum, relinquit
acrimoniam, nec aliam qualitatem, qua quispiam rectè asse-
rere possit ex tertio esse excalfacientium & exiccantium
ordine, vt de Cari semine scribit Galenus, & manifestè ap-
paret in vulgari Caro. Siquidem hoc acrimonia quâ pollet,
linguam non obscurè mordet, & os (vt Dioscorides inquit)
non ingrato odore cõmendat. Quin & (vt Galenus ait) ma-
nifestè excalfacit, urinã ciet, & flatus mirificè pellit, id quòd
Carotæ semini præter Monachos ascribet nemo, quum id
nulla sit acrimonia præditum, nec aliqua in eo percipia-
tur caliditatis siccitatisque tam valida facultas, quæ talia
præstare possit. Cari historiam, qui scribat antiquorum, ha-
beo neminem, quo sit, vt alia ratione comprobare nequie-
rim Carum, quo passim vtimur, esse legitimum, quàm ab
ipsius facultate, quæ facillimè gustatu deprehendi potest.

S Y L V E S T R E C V M I N Y M.

A C A R O ad sylvestre Cuminum veniunt, In quo
centendo non parum me ignorantie insinulant, quòd non
nouerim flauum Melanthium, vel (vt ipsi dicunt) Nigellam
citrinam sylvestre esse Cuminum primi generis apud Dio-
scoridem: sed ij mea sanè sententia in magno & aperto ver-
santur errore: quandoquidem, vt vnusquisque sanæ mentis
per se cognoscere potest, nil aliud vnquam fuerit Nigella
citrina quàm flauo coloris Melanthium, cum neminè lateat, si

Mona

*Carotæ semen**Lib. 3. ca. 57.**Cari historiam
antiqui non
descripserunt**Nigella citri-
na quid*

Monachos excipias, nigellam hanc in alio à Melanthio non differre, quàm in seminis colore. Cætera nàque in forma, magnitudine, sapore, ac omni deniq; facultate nulla differentia discerni possunt, cum eadē vtrique sint folia, idē caulis, flos idē, capita vtriq; per omnia similia, idēmq; in omnibus hisce partibus sit sapor eadēmq; facultas: Seminis quoq; nulla formæ visitur differentia, sed tantū coloris, quē qui dixerint genus immutare posse, & ex Melanthio sylvestre Cumini efficeret, extrema eos teneri demētia proculdubio censebūt omnes rei herbariæ studiosi: Specie enim immutare poterit coloris in semine vel in floribus varietas, sed haudquaquam genus immutabit. Sed quid multa? nonne hoc idem, in papauerum semine quotidie comperimus? Ex quibus tamen variis seminis color non prohibet, quin omnia sint papauera. Id quod etiam perspicuū est in hyoscyamo, lactuca, hortensi sinilace, anguria quam cucumerem vocamus in Hetruria, & aliis nonnullis plantis, quarum semina etsi quandoque albo, quandoque nigro, nonnūquam & flauo rubentique colore variant: non tamen aliud ab illis plantæ genus cōstituunt. Nam si, exempli causa, in genere Leucoij, quod albam violam Latini designat, non solum Dioscoridi, Galeno, Plinio, ac cæteris plantarum scriptoribus id Leucium appellatur, quod album emittit florem, sed etiam quod croceum, quodque purpureum, amētis profectō fuerit opinio, quod Nigella citrina Melanthium non sit, quod sola coloris seminis varietate à Melanthio differat. Hinc itaque palam sit, ut in hac censenda Nigella, & sylvestris huiusce Cumini historia hi Patres, & qui eos sequuntur, planè hallucinati deprehendantur. Quippe huiusce sylvestris Cumini semen, in capitibus mollibus ac rotundis acerosum gignitur, fortasse vulgaris pimpinellæ nostratis modo, quam quidam sanguisorbam vocant, non autem in capitibus Melanthij: instar durum, solidum ac fractu contumax.

Seminum color genus plantarum non immutat.

Castigatio.

OREOSELINVM.

SED in Oreoselino quid somniauere Monachi? Somniauerunt, inquā, quod vnā cū Marcello pperam crediderim Motanū Apiū, quod Græci *Opuntia* vocant, semen papauerū modo in capitibus proferre, cum tamē hoc sit falsissimū Hermolai & Ruellij testimonio, qui rectē sanē animaduertērūt

Castigatio.

Dioscoridis codici hoc in loco subesse mendam: id eoque locum hunc pristino candori restituentes, scripserunt montanum Apium semen proferre non papaueris, sed cicutæ, quemadmodum cætera Apij genera. Id quod manifestè demonstrat antiqua Dioscoridis versio, ac etiam Serapionis lectio: siquidem ibi manifestè legitur montanum Apium cicutæ semen progignere. Hæc Monachorum in Oreoselino est aduersum me censura, imò ridenda stultitia, & non vulgaris amentia, quum ego Hermolai, & Ruellij opinionem sequutus, imò potius Theophrasti lectione persuasus, scripserim in Commentariis meis Oreoselinum haudquaquam capitula papaueris modo progignere, sed semen cicutæ æmulum: quod omnibus palàm fiet, qui in meis in Dioscoridem commentariis meam de omni Apio perlegerint censuram. Ad hæc falsum esse conuincitur Serapioni proferre Oreoselinum semen cicutæ simile, cum quispiam facile nosse possit, nō sine hac mēda fuisse Dioscoridis codicē à quo transcripsit Serapio, cuius hæc sunt verba. Oreoselinum est planta habens virgam longitudinis vnus palmi aut circa, quæ egreditur à radice vna subtili, à qua plures virgæ parvæ egrediuntur, & à virga egrediūtur ramuli plures super quos sunt capitula similia comæ, nisi quia sunt minora facis, & rotunda, & in eis semen longum. Quibus palàm est quàm acutum sit Monachorum iudicium in indaganda stirpium historia, cum nō dicat Serapio similia Conio sed Comæ, quòd verbum à Meconio corruptum esse nemo sanè inficiabitur, qui non vsque adeò fuerit stupidus, vt nesciat an cicutæ vel papauer capitula proferat.

Serapionis locum explanatus.

CHAMOELEONES.

D V M meam in Chamæleonibus damnant sententiam, quòd mihi perperam persuaferim plantas Carlinas vulgo vocatas genuinos esse Camæleones, ij profectò in hisce censendis Carlinis prorsus hallucinariprehenduntur, cum nulla dubitatione affirmauerint Carlinam caulem habentem, quam nigrum Dioscoridis Chamæleonem hætenus semper existimaui, eiusdem esse Spinam albam, quam Græci ἀνάνθη λευκή vocant: Alteram verò caule viduam, spinam esse Arabicam, quam Arabes Suchaam vocant. Etenim cum spina alba (Dioscoridis testimonio) caulem proferat inanem, bicubitalem, albicantēque perinde ac folia, vnde fortasse

Inutilis Monachorum opinio.

Lib 3. cap. 12.

tasſe ſuam duxit nomenclationem, & flores purpureos: Car-
lina verò hæc caule ſit dodrante paulò maiore, pleno, non
i nani, rubro, non albicante, floribus verſicoloribus hyacin-
thi æmulis, non ſimpliciter purpureis: nulla ratione dici poſ-
ſe crediderim Carlinam hanc eſſe ſpinam albam, ſed potius
ruſam, de qua fortasſe ſomniarunt Monachi. Neque etiam
eos ſimiliter probare poſſe cenſeo Carlinam caule vacantem
ſpinā Arabicam eſſe, quòd nuſquā inuenerim ſcripſiſſe Dio-
ſcoridem ſpinam Arabicam caule vacare, ſed ſpinæ albæ po-
tius eſſe perſimilē. Ex quo ſanè rectè quiſpiā cōcludere pote-
rit, Arabicam quoque ſpinā proculdubiò caulē edere perin-
de ac albam. Cæterum quòd firmiſſimis tum argumentis tū
rationibus affirmarim Carlinas eſſe chamæleones contra
Monachorum cenſuram, nec id temerè ex me tantum de-
prompſerim, tibi ac cæteris maxime erunt argumento mei in
Dioſcoridem cōmentarij, qui Latine iam iā è prælis prodi-
bunt in lucem. Quamobrem quum ibi ſatis ſententiam meā
de chamæleonibus comprobauerim non videtur hic eſſe
opus eadem iterum repetere. Legent (ut ſpero) quam pluri-
mi rei medicæ ſtudioſi noſtros illos labores, qui poſtea ſuam
de his ſententiam ferent, dicentque longè magis decere Mo-
nachos ſuum colere Breuiarium quàm de ſimplicibus verba
facere: de quibus tamen ſi tandem quandoque loqui volue-
rint, de ſeipſis loquantur. Siquidem uſque adeò ſimplices, ne
dicam ſtolidi ſuis ex ſcriptis apparent, ut non parua de ſei-
pſis volumina conficere poſſint. Si hoc poſthac fecerint Mo-
nachi, & in ſuis perſiſterint calopodiis, non ita fortasſe deri-
debuntur ab omnibus.

Caſtigatio.

LEUCACANTHA.

PORRO quàm falſò me accuſent in Leucacantha,
ipſa mea atteſtantur commentaria, quæ non ita facilè Mona-
chi fortasſe in ſuum peruerterent ſenſum, ſi iis tuendæ po-
tius, quàm deprimendæ veritatis fuiſſet animus. Siquidē tamen
ſi dixerim ego nō eſſe omnino reiiciendam eorum ſententiā,
qui carduum, quē quidā Diuæ Mariæ appellāt, Leucacanthā
putāt, quòd folia illi ſint lacteis quaſi maculis infecta, radixq;
amara ac dura, nō tamen id vnquā me affirmasſe cōſtat, quē
admodū habet eorum cenſura. Quandoquidē quū neminem

*Falſa Mona-
chorum accu-
ſatio.*

*Carduus Di-
uæ Mariæ.*

habeam, qui Leucacanthæ historiâ scripserit, nec apud Dioscoridem, Plinium ac cæteros, qui de plantis scripserunt vlla habeatur huiusce plantæ nota, præterquam quod sit spinæ albæ similis, non ab re credidère quidam albis illis maculis adducti, ac etiam fortassè radicis amaritudine ac duritie hanc legitimam esse Leucacantham, quâquam hætenus horum placitis subscribere noluerim.

TRAGACANTHA.

NEGANT subinde patres communis vsus lachrymam, quam passim Tragacanthæ gummi vocamus, legitimam esse, quod genuina linguæ subdita, faciliè (Dioscoridis testimonio) colliquescat, hæc verò nunquam. Quinimo si linguæ supponatur adeò lentescit, ac tenax euadit, vt nullo ferè inodo dissolui queat. Qua quidem in re toto cælo aberrant, vt qui Dioscoridis verba perperam intellexerunt. Ecce nim Dioscorides haudquaquâ de sola lachryma linguæ subdita, sed de eclegmate, quod hanc exceperit lachrymam scribit his verbis. Huius increbuit vsus ad oculorum medicamenta, ad tusses, exasperatas fauces, retusas voces, ceterasq; destillationes cû melle in delinctu, liquescitq; subiecta linguæ. Hæc Dioscorides. Quibus palam est voluisse Dioscoridem Tragacanthæ lachrymam non solam, & per se tantum, sed in eclegmate cum melle paratam linguæ esse subiiciendam, vt clarissimorû medicorû institutione fieri. assolet cû Bechicis caraporiis & Diatragacantho quibus ipsa lachryma commiscetur: quâdoquidem quum oporteat medicamenta quibus aspera arteria, pulmones, ac pectus vniuersum expurgari debent, quadam temporis diuturnitate ore retenta, vel linguæ subdita sensim lenitèrque liquefcere, vt commodè in tracheam percolentur arteriam, voluit ibi Dioscorides eclegmatis usum describere. Nam si huiusmodi medicamenta deuorarentur, nihil prorsus proficerent, quum ita non in pectus, & pulmones deferantur, sed in ventriculû. Alia huic accedit ratio, quod si lachrymam per se tantum linguæ submittendam intellexisset Dioscorides, subiunxisset quidem, vt sui moris est, quibus in morbis id faciendum esset. Etenim absurdum planè videretur scribere. quod aliquod gummi linguæ subiiciatur paulatimq; liquefcere cogatur, ac deinde silen

*Monachorum
inscitia in ex
planando Dio-
scoride.*

*Lib. 3. ca. 20.
Dioscoridis lo-
cus explican-
tur.*

ſilentio præterire quibus in morbis id faciendum. Quibus itaque rationibus non modò rectè, meo quidem iudicio, intelligi poteſt voluiſſe Dioſcoridem eclegma, quod Tragacathæ lachrymam exceperit, linguæ ſubiiciendū eſſe, nō ipſam per ſe lachrymam, ſed etiam Monachos in hoc, perinde ac in cæteris, eſſe deceptos.

H Y S S O P V M.

M A G N O etiam mihi vitio vertunt, meque ineptiſſi me ſtirpium comparationem facere ſcribunt, quòd (vt ipſi falſò calumniantur) totam Hyſſopi plantam vnum tantum corymbum fecerim, vt cum chryſocome concordari vidèretur. Sed profeſſò nīl mirū quū haſtenus ad Elleborū nō per uenerint. Atqui quum illuc adire nequeant, niſi prius iter faciant per Hyoſcyamum, Papauera, Mandragoras, ſoporiferum ac manicum Solanum, non parū ſanè verendum eſt, ne ſomno longè altiori addicti eò nunquā peruenire queant, niſi fortaliſſè ſomniātes. Ego enim, ſi vera faceri debeam, nuſquam vnum tantum corymbū Hyſſopi plantam feci, ſed quæ denſioribus fuerit cū furculis, tum etiam foliis floribūſque totam rectè imitari. Quibus paſſim eſt Monachorum argumenta perperam ex commentariis noſtris eſſe deprompta.

Faceta caſtigatio.

S T O E C H A S.

A B Hyſſopo illicò ad Stœchadem ſe conferunt, in qua non parū me aberraffe volunt, quòd eam Arabicam eſſe Stœchadē affirmarim, quæ Venetias aſſertur, quum ipſi Arabicam viderint plurimū forma ab altera diſferre. Ceterū in hoc falſa deprehenditur Monachorum cenſura, quòd non abſolutè vnquam ſcripſerim Stœchadem omnem, quæ Venetias conuehitur ex Arabia deferriſſe, quòd non ſolū naſcitur Stœchas in Stœchadibus inſulis, vnde illi nomē, ſed etiam in Arabia, vnde Alexandriam primū, & hinc deinde Venetias deſertur. Idcirco nō ob id mihi imponere debēt patres, quòd ſcripſerim, putarūq; non aſſerri etiam Venetias Stœchadem aliūdè quàm ex Arabia, quum id nuſquam affirmarim. Atqui Monachi ipſi rectè reargui poſſunt, quod ita temere dicant nullam eſſe Venetiis Stœchandem, quæ eò ex Arabia aduecta fuerit, cū tamen non deſint negociatores, qui Monachorum ſententiæ reclamabunt. Ad id autem, quòd

Falſa Monachorum cenſura.

quòd dicunt Arabicam Stœchadem forma non parùm esse ab altera dissimilem, nil aliud contra illos in medium afferam, quàm propria eorum scripta, quorum non ita facilè obliuisci debebant. Siquidem quum iam diu palàm sit scripssisse illos suis in commentariis, nullam aliam inter nostratè Stœchadem, & Arabicam intercedere differentiam, quàm quòd hæc densioribus sit ramulis: nescio sanè qua fronte hîc plurimùm hanc ab illa differre mentiantur, nisi fortassè dixerit quispiam spuria illa esse commetaria, eaque pietate ductos, sibi adoptasse patres, nec hætenus ea adeò diligenter perlustrasse, vt de cunctis reminisci queant. Verùm ab illis scire velim, quis nam ex Arabia Stœchadem illis videndam transmisserit, si, vt illi aiunt, non affertur in Italiam.

DICTAMNUM.

*Monachorum
obiectio.*

S E D & in Cretensi Dictamno in me sua spicula mittunt his verbis: Non declarat Matthiolus cuius generis Dictamnum sit, quod nunc ex Creta passim habetur, quum tamè is scire debuisset tertium illud esse genus, de quo postremo loco meminit Dioscorides. Primum enim nec florem, nec semen profert. Sed tertium illud è contra & flores & semen edit, quo fit, vt illud esse non possit, sed tertium, cum omnibus in confesso sit, Dictamnum quod hoc tempore ex Creta in Italiam comportatur & flores, & semen gerere: quin etiam nec affirmari debere, aiunt, esse hoc Pseudodictamnum. Nam quum hoc in omnibus suis partibus primi generis Dictamno correspondeat, rectè sanè quispiam censere poterit neutiquam hoc flores proferre nec etiam semen. Hæc Monachorum sunt argumenta, quibus probare nituntur non solum me in censendo primi generis Dictamno plurimùm à scopo aberrasse: sed quòd Dictamnum hoc, quo passim pro genuino vtuntur Seplassæ, tertium illud sit genus, quod ex Creta quoque afferri scribit Dioscorides foliis sisymbrij æmulis. Sed quàm infœliciter hoc sibi persuaserint patres, testatur apertissimè Theophrastus, quippe qui libro I X. capite X V I. de plantarum historia, simulac de genuino Dictamno, & Pseudodictamno fusius egit, de tertio etiam scribens: Est, inquit, aliud quoddam Dictamnum veluti æquiuoce appellatum: Nec enim speciem,

nec

*Exploditur
Monachorum
opinio.*

nec vim habet eandem : quippe quod folio sisymbrij conflet & ramis condatur maioribus , cuius vsus cum aliis minimè conuenit. Quibus palàm est prorsus hallucinari Monachos, quum communis vsus Dictamnnum folia sisymbrij non habeat, sed Pulegio maiora, crassiora, tomento quodam, siue spissà lanugine obducta, gustu acri mordacique. Quæ quidem notæ tantum tertio illi Dictamnno reclamant, quantum genuino, de quo primò loco scribit Dioscorides, omnibus altipulatur modis. Sed deprauata esse ea Dioscoridis volumina, quæ de floribus habent. *ὄντε δὲ ἀνδρὸς ὄντε καρπῶν φέρει* nescierunt Monachi, cum tamen ex Theophrasto comprobari possit. Quippe is loco superius citato de Cretensi Dictamnno agens: vsus, inquit, non ramorum nec seminis est sed foliorum. Siquidem his verbis palàm est Dictamnnum primùm, & ramos & semen edere, quinetiam per consequens & flores, de quibus apertissimè scribit Vergilius libro xij. Aeneido. Sed cum magis deceat Monachos, Prophetas audire quàm Poëtas, Vergiliana illa Carmina silentio inuoluam. Tu verò si Dioscoridis codicem suo pristino candori restitutum hoc loco habere cupis, ita rescribito. *ὄντε δὲ ἀνδρὸς, ὄντε καρπῶν συμπερίει* id est: neque flos neque semen confert, scilicet in medicamentis, ut inquit Theophrastus.

Locus Dioscoridis restitutus.

D A V C V M.

N O N parua profectò me redarguunt ignorantia in Dauci descriptione Monachi sua hac inani censura, quam ita describunt. In Dauci capite Matthiolus vnà cum aliis nonnullis perperam Dioscoridem interpretatur: siquidem in tertio Dauci genere rem omnem confundunt quum primùm hoc Anethi umbellam & semen ferre scribant: Deinde verò addant Pastinacæ umbellam, & semen cumino simile. Id quod euenisse scimus quorundam verborum causa, quæ hoc loco in Dioscoridis codice desyderantur: Patet menda ex antiquà Dioscoridis versione quæ quatuor Dauci species habet, scilicet tertiam Anetho, & quartam Cumino non ab similem. Hæc omnia Monachorum sunt verba, quibus non in me solùm, sed in cæteros quotquot sunt clarissimos Dioscoridis interpretes, imò in Dioscoridem ipsum inuehuntur: sed temerè sanè, & suo tantùm futili consilio persuasi: quando-

Inani censura.

quidem

*Lib. 3. ca. 69.
Dauci species
tres.*

quidem nullus (quod sciverim viderimque) habetur Dioscoridis codex, nec manu scriptus, nec typis excusus, qui de pluribus quàm tribus Dauci generibus meminerit. Nec plura quàm hæc habent Oribasius & Serapio, qui ad verbum ex Dioscoride transcribunt. Quinetiam nec Avicenna plures quàm tres refert Dauci species, nec Arabs, vel Grecus alius, qui de plantis scripserit. Ideoque cur magis hisce discalceatis blateronibus credam quàm antiquissimis Dioscoridis imitatoribus, & eius tā preclaris interpretibus, nihil habeo quod me tantillum dimoveat, eoque præsertim quod antiqua illa Dioscoridis versio, quæ ad manus est, hos manifestè mentiri asserat: quandoquidem etiam hæc non de pluribus quàm de tribus Dauci generibus meminit.

S E N A.

*Zingiber cur
Sena admiscetur.*

A T quàm nec sui se dissimiles præstant in Sena? Etenim quòd scribam zingiberem cum Sena miscere Mesuem, non solum ut eius in deicienda aluo roboretur facultas, sed etiam, ut ab eiusdem Senæ noxa, quam illi idem tribuit Mesues, defendatur ventriculus, non parum me inscitæ accusant Monachi, ac si zingiberis ignorarem facultates. Namque quum ij perperam sibi persuadeant zingiber nihil posse iuvare ventriculum, nil magis Senæ admistum prestare posse putant quàm ipsius augere vires. Sed ij maximè decipiuntur, quum zingiber (Dioscoridis testimonio) non solum aluum leniter emolliat, sed etiam ventriculum iuuet. Id quod tertio de Aliment. fac. cap. XX I. testatur pariter Galenus.

Lib. 2. ca. 154

R O S M A R I N V M.

I N Rosmarino nodum in scyrpo quærentes, non paruo mihi vitio vertunt, quòd de tribus tantum generibus egerim, quum tamen tum Dioscorides, tum etiam Galenus quatuor fecerint Rosmarini differentias, quinetiam quòd perperam fœminam Libanotidem pro secunda specie reposuerim, eamque fecerim fruticosam. Quibus nil aliud sanè fuerit respondendum, quàm quòd qui facillè malignos hominum animos cognoscere cupiunt, eos intueantur, qui leui qua

quacunq; causa rixantur, perinde ac Monachi, qui calami nostri candorem, tam leuibus cauillationibus, ac ridendis admodum censuris interturbare inficereq; moliuntur. Etenim ubi affirmabam me vidisse Venetiis primum Rosmarini genus, intellexeram quidem de vtraque maris differentia, quod pariter ambas maris plantas sub vno tantum genere comprehenderit Dioscorides, quum nulla inter ipsas intercedat differentia praterquam in semine: quandoquidem is in ipso capitis principio duo, inquit, habentur Rosmarini genera: vnum fecundum, frugiferumque, alterum verò sterile. Quod verò in capitis ipsius processu pro frugifero genere vtramque maiis plantam intellexerit is, pro sterili verò foeminam, ij facile affirmabunt, qui in Dioscoridis lectione fuerint versati. Quibus cum palam sit priora duo genera vnum tantum Dioscoridi esse genus: quid Monachis mirum videri debet, si Dioscoridem imitatus ego pariter ex duobus illis vnum fecerim genus?

*Lib. 3 cap. 73
Rosmarini
genera.*

PEUCEDANVM.

PEUCEDANVM, quod legitimum sit se iactant ex Hispania: secum attulisse patres. Quoniam verò pati nequeunt, quod quispiam, prater ipsos Peucedanum adinuenisse scribat, non solum negant me in Ananiensibus montibus inuenisse Peucedanum, sed nec vidisse volunt. Qua in re palam sit quam inanis gloriæ cupidi, mecum contendant Monachi. Quippe quod haudquaquam pro certo affirmarim Ananiense Peucedanum esse genuinum: sed adeò Peucedanum suis notis referre, vt illud semper peucedanum existimem, quoad aliud sese mihi offerat, quod euidentioribus notis legitimum referat.

Castigatio.

LASERPITIVM.

HIS accedit altera fere similis Monachorum calumnia, in qua etsi nihil deliquerim, non tamen sibi pratermittendum putarunt quin hac etiam in re me reum facerent. De Laserpitio itaque agentes affirmant me contra Dioscoridis, & aliorum antiquorum sententiam, Laser pro planta, pro lachryma

Calumnia.

*Calumnia de
pulsio.*

chryma verò sæpe accepisse Laserpitium. Sed quàm iniquè me arguant patres, facile testantur mei in Dioscoridem commentarij: quandoquidem vbi eo in loco ex meipso loquutus sum, nunquam æquiuocè hisce vsus sum nomenclaturis. Ideoque mihi vitio vertere patres non debent, si interpres ille, qui Ludouici Romani peregrinationes Latinitate donauit, cuius verba ibi nobis allata sunt, plantæ nomenclationem pro lachryma perperam acceperit, quum id erroris illi, non mihi sit ascribendum. Sed profectò nesciunt quo corruant impij, cùm à veritatis via semel aberrauerint.

Castigatio.

E V P H O R B I U M.

*Obiurgatio sibi
bilo explo-
denda.*

P O S T R E M A Monachorum obiurgatio, vt omnium ineptissima, ita præ cæteris sibi bilo explosenda, quum diligentius videndum esse scribant, an Euphorbium, vt ego commentatus sum, ab Euphorbo Iubæ Mauritanorum Regis medico suam desumpserit denominationem. Quæ in re mihi fortassè succumbendum fore putarent Monachi, nisi Plinius grauissimus author eorum retunderet temeritatem, ne dicam insaniam. Siquidem is libro XXV. Capite VII. Inuenit, inquit, & Patrum nostrorum ætate Rex Iuba, quam appellauit Euphorbiam medici sui nomine & fratris Musæ, à quò Diuum Augustum conseruatum indicauimus, hæc ille. Sed iam me profectò tædet, imò potius pudet tam ineptissimis ac puerilibus Monachorum censuris longius respondere: Nam etsi plura quàm hæc in me scripserunt: tamen quum nihil frugis præter zizaniam inde colligi possit, merito sanè cætera mihi despicienda duxi. Quapropter, quæ reliqua sunt tibi censenda relinquo: Etenim quum diutius iam sis in simplicium cognitione versatus, horum ignorantiam, & in plantarum historia inscientiam facile per temetipsum cognoscere poteris,

Vale.

*

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Francisco Melchiorio Medico, S. P. D.



Iteris tuis quas ad XI. Calend. Martias mihi publicus reddidit veredarius, mirum in modum sum delectatus, quòd ex iis intellexerim quàm diligenter commentariorum meorum persequaris lectionem. Ego verò, quum pro ea paterna beneuolentia, qua te semper complexus sum, summo semper sim desiderio vt in dies huiusce medicæ materiæ peritior fias, nò possum non lætari plurimùm, vbi te intelligo nunc hisce studiis assiduam nauare operam. Ideòque prætermittere non possum quin te, quem ferè à teneris (vt Græci dicunt) vngniculis omni paterna pietate educaui, nunc plurimum horter, vt hoc tuum institutum ad finem vsque sequaris. In quo eo magis te promptum assiduùmque præstare debes, quia iam mea consuetudine institutus, non sanè parum hac in re hætenus profeceris. Itaque legas atque iterum relegas, velim, lucubrationes illas meas, nò modo vt inde aliquid quotidie addiscas, sed vt diligèter obserues, an aliquid ibi inuenias, quod minus rectè à me scriptum existimes: Nò enim is sum qui mihi persuadeam mea scripta vsque adeò esse elaborata expurgatæque, quin in aliquibus, imò fortassè in multis, reprehendi possint, quum nihil perfectum, inculpatùmque præstare possint homines. Proinde nihil gratius mihi conferre poteris, quàm de his, à quibus tua dissenserit opinio, ad me sæpius scribere, quemadmodum nunc primùm hisce tuis literis facere cœpisti: video enim ex iis quàm diligenter Marcellum Dioscoridis interpretem, ac etiam eum sequutum Brasauolum in Hyperico à mea tuearis censura, qua eos redarguere non sum veritus, quòd de florum colore minus rectè interpretati sint Dioscoridè. Siquidem & hoc pacto tuum mecum exercueris ingenium, non solum tibi ipsi plurimùm profeceris, sed mihi etiam respondendi disputandiq; de his occasionem parabis. Scribis videri tibi Marcellum ipsum atque etiam Brasauolum citra rationem omnem à me esse redargutos, quòd interpretati sint in Dioscoride Hypericum album edere florem, quum tamen habeat Grecus codex *ἄλβον ἔχειν μέλιτον*: id est florem habet album. Ac vt non videaris ex te ipso asserere *μέλιτον* nil aliud quàm albū designare,

gnare, Plinium in medium citas: quippe qui libro xxxv. cap. vij. de coloribus agens, Melinum quoque, inquit, coloris candidi species est. Optimum ex Melo insula. Hac itaque Pliniana lectione fretus palam esse arguis Marcellum, Brasauolumque haudquaquam aberrasse, ob idque immerito à me esse redargutos. Quod sanè non parum còtra meam faceret sententiam, si ita res se haberet vt tu ex Plinio tibi persuades. Ceterum non possum non mirari tuum de animi mei synceritate iudicium, cum certò scias ex longa, quam mecum habes, consuetudine, neminem solere calumniari Matthiolù: sed eos potius admonere, quos proculdubio deliquisse cognouerit. Sed non ob id tibi succensere velim, quum fortassè potius discendi cupiditate motus, quàm redarguendi voluntate de re hac ad me scripseris. Hoc itaque quum mihi persuadeam, paternè tecum agam. Vt autem animi mei synceritatem tantum à veritatis zelo commotam esse intelligas, & rationes, quibus inductus sum clarissimis illis viris contradicere, à veritatis scopo non abesse cognoscas, nec meam me fefellisse opinionem. scias vtique, velim, nusquam aliud quicquam Dioscoridi designare μέλιον quàm luteum, siue aureum colorem: Album verò nequaquam. Quo quidem vocabulo in hoc significato vsus est is, non solum in Hyperico, cui proculdubio flores aureo sunt colore, sed in aliis ferè innumeris plantarum floribus, qui nullo alio colore extant, quàm luteo: Id quod tibi palam fiet, & te à tua amouebit sententia. si in Dioscoridis codice Celticæ nardi, ranunculi, sertulæ campanæ, Heraclij panacis, hieracij, peucedani, conyzæ, alterius nymphæ, buphtalmi, gallij, verbasci, thapsiæ, & aliarum plantarum quarundam historias perlegeris. Siquidem in omnibus hisce locis habet Dioscorides ἄνθος μέλιον. Quò sanè palam est, nil aliud Melinum colorem Dioscoridi designare, quàm luteum: quum hæ singulæ plantæ, quas genuinas esse fatemur omnes, luteo aut aureo flore proculdubio habeantur. Nec his obstat tui Plinij autoritas, qua fortassè deceptus est Marcellus: quandoquidem non denominat Plinius album illum colorem, quo suo æuo utebantur pictores à vocabuli significatione, sed à loco à quo aduehebatur, nempe ab Insula Melo, vnde selectissimus afferebatur in Italiam. Atqui Dioscorides non à loco, sed à malorum præsertimque Cydoniorum

*Melinus color
qualis.*

*Marcellus, et
Brasauolus
haud rectè de
fensi.*

doniorum aureo colore, quæ Græcis μάλα dicuntur, μάλα γαρ
perquam rectè denominat. Quo fit ut non possim nõ demi-
rari Marcelli alioqui doctissimi viri ingenium, quòd in cæ-
teris plantarum floribus, de quibus superius meminimus
μάλα γαρ ubique luteum fuerit interpretatus, & quod in Hy-
perico suiipsius oblitus μάλα γαρ album reddiderit. Quod
etiam de Brasauolo dixerim. Etenim quum is amplum sim-
plicium medicamentorum examen ediderit, nesciò fanè
quo pacto Græcum Dioscoridis codicem non inspexerit di-
ligentius, vocabulâque non expenderit, quæ ad plantarum,
& florum colores spectant: quin etiam quod potius Marcel-
li lectionem sequi maluerit, quàm ad fontem viuum labia
admouere: ex quo qui commodè limpidam possunt hauri-
re aquam, & ad riuulos inde manantes potius declinant,
malo quidem consilio ducuntur. Hæc si diligentius expen-
deris, non solum me legitimo iure cognosces accusasse Mar-
cellum ac Brasauolum: verum, & tuipse facile fateberis, me
nulla alia de causa scripsisse id in clarissimos illos viros,
quàm ut errorem hunc è medio tollerem: quinimo & eos
ipsos accusare incipies, quos prius defenderas. Cæterum nõ
ob id prætermittas velim quin in potestatem de aliis, quæ
tuæ forassis obstabunt sententiæ ad me scribas. Hoc si fe-
ceris erit mihi tam gratum, quàm quòd gratissimum: nam q;
ubi erroris consciunt me adinuenero, fatebor id tibi
ingenuè, & posthac meipsum emendabo, ubi ve-
rò secus euenerit, pro virili enitar tam fir-
mis meipsum tueri argumētis, ut non
solum tu posthac iis subscribere pos-
sis, sed & cæteri, qui tuæ potius
sententiæ, quàm meis asti-
pulantur com-
mentariis.

Vale.

✱

f 2 PET

Probatnr Guaiaci ligni decoctum non esse indifferenter dandum Gallica lue affectu. Et praesertim ubi biliosus fuerit affectus.

Prima contra Matthiolū posita.

Postremas literas tuas reddidit mihi Marcellus Capuanus Tergestinorum Praefectus, quibus antea respondere non licuit, quod in conficiendo commētariorum meorum Indice plurimum sanē tuerim occupatus. Ex illis itaq; intellexi, quod quum meum de morbo Gallico libellum nuper legeres, non parum fueris demiratus, quod scripserim Guaiaci ligni decoctum nulla ratione conuenire Gallica lue affectis, quæ cum flaua bile complicata fuerit: quinetiam nec iis, quibus iecur fuerit præter modum biliosum. Cæterum quum tibi videatur mea hæc opinio non parum à veritate & ratione deflectere, decreuisse te inquis, exercendi ingenij causa, contra sententiā meam nō inualidis nūc disputare argumētis, quibus faciliē speras à mea me amoturū sententia. Quod ut præstare videaris hanc in primis adducis positionem, scilicet, quæ ea contraria sunt quæ maximè inter se differūt, quæq; sese cōsumunt, ac inuicem sese propellūt: sed eæ qualitates, quæ sunt in Guaiaco, & quæ sunt in aqua in qua Guaiacū ipsum decoquitur, sunt omnino contrariæ. Nā illud calidis, siccisq; pollet facultatibus, hæc verò frigidis & humidis. Vnde palàm est magnas admodum inter Guaiacum & aquam haberi contrarietates. Quo fit, inquis, ut hinc facile sequatur, quod hæ contrariæ facultates sibi adedò opponantur, ut necessariò opus sit, ut altera alterū vincat. Atqui, quum qualitates, quæ in Guaiaco habētur, minus validæ sint ac potētes, validiores aquæ vires superare non valent. Namq; Guaiacū (recentiorum medicorum testimonio) calidum est circa tertium excessum: Aqua verò (ut Aristoteles inquit libr. II. de generatione) extremè habetur frigida. Quamobrem necessariò fieri oportet, ut calidæ Guaiaci qualitates, à frigiditate aquæ superentur. Vnde sequitur, ut Guaiaci ipsius decoctum potius ad quandam tendat temperiem cum humiditate quadam coniunctam, quàm ad aliam qualitatem, quæ in calore

in calore exuperet. Quinetiam hoc idem fieri contendis quòd in decoquendo medicamento longè maior sit aquæ portio, quàm ligni, quum vnaqueque Guaiaci libra in quatuordecim, sexdecimue aquæ libris decoqui soleat. Quæ quidem aquæ quantitas ob frigidissimas, quæ ei insunt, qualitates, non modicas possidet vires, quibus Guaiaci calorem mitigare, ac refrigerare possit: id quod pariter euenit in hordei decocto, aut cremore quem Græci prisanam vocant. Et enim tametsi hordeum frigidum habeatur & siccum, ob aquæ tamen (inquis) in qua decoquitur missionem, sicca eius facultas vsque adeò deperditur, vt eius decoctum frigidum & humidum euadat: quo fit, vt febrientibus commodissimè, ac admodum vtiliter exhibeatur potandum, non solum ad refrigerandum corpus, sed etiam ad febrilem calorem extinguendum. Quo argumento fretus idem in Guaiaco euenire asseris, quippe quòd dum in aqua decoquitur, calidæ eius qualitates ab ipsius aquæ frigiditate pròculdubiò superentur. Vnde postea euenit, vt aqua in qua Guaiacum fuerit decoctum, moderatè tum excalfacere, tum exiccare possit. Deinde quum hac sola positione haud satis contra me dictum censeas, huic secundam annexis: quòd scilicet iis ex rebus, quæ in suis temperamentis æquales habentur, nulla prorsus resultet actio. Quandoquidem vbi hæc illam superare debeat, operæ precium est alteram vtriusque esse altera longè maioribus: Id quod ex Guaiaco haudquaquam sequi potest, cum longè satis superque fuerit comprobatum imbecilliores, minoresque eius qualitates à fortioribus maioribusque in aqua permanentibus facile superari. Quibus apertissimè cognoscitur, ac probatur Guaiaci decoctum non admodum excalfacere posse. Postremò inquis, quod si ex duabus positionibus concederetur prima, sequeretur ligni Guaiaci decoctum biliosis haudquaquam dari debere, sed quum còsequens sit falsum, habetur falsum & antecedens. Quod enim còsequens falsum sit patet ex communi practicantium vsu, qui indifferenter Guaiaci decoctum propinant in omnibus corporum temperaturis. Id quod te frequentissimè vidisse asseris tum Patavij, tum etiam alibi in quampluribus, non solum luc illa Gallica affectis, sed aliis etiam diuturnis morbis, qui pro medicorum sententia Guaiaci decocto sanati sunt. Quod

*Secunda positi-
o.*

tameſi caliditatis aliquid poſſideat, attamen quantum videri poteſt plus ſatis iuaminis quàm leſionis ſemper afferre ſolet. Quibus palàm eſt Guaiaci decoctum in bilioſis aſſeſibus minimè prohiberi debere. Hæc tua ſunt præſidia, quibus putas meam te deſtruere ſententiam. Sed animaduertas velim me non eſſe rei Medicæ omnino imperitum: ideòq; non tibi cõſidas oportet, quòd primus me inuaſeris: Quippe quòd ubi quis ſibi diligenter proſpexerit, raro aduerſis ſuccumbit inſultationibus. Cæterum, vt ad mea confugiam præſidia; inquam, poſitiones propoſitioneſque tuas apud omnes tui ſimiles videri ſolent poſſe efficaciffimas: ſed ubi rectè iis mandantur, quibus optimus, & haud infectus fuerit guſtus, illicò ne tantillum quidem ſalis habere deprehenduntur. Tu (quantum video) elenchi tui fallacia me ſuperare credideras. Atqui, vt videas à ſe non abeſſe Matthiolom, primi tui argumenti vim inſirmiſſimam eſſe pronuncio, quod pariter falſiſſimum ſit fundamentum, à quo id proficiſcitur. Quandoquidem hæ primæ qualitates elementrales (id quod quum te Medicum proficere ſcire deberes) in vnoquoque composito omnes ſimul habentur: ubi quinquam vna plerunque aliam ſuis viribus nonnullis ſuperet gradibus; non ob id tamen (vt tu perperam arguis) altera alteram deſtruit, nec à ſuo loco expellit. Quinimo potius euenit, vt hinc ea non ſolum reſultent corpora, ſed diu incorrupta permaneant: nec obſtat quòd altera contrariarum qualitatum alteram viribus ſuperet longè maioribus, & primum inter cæteras ſibi vendicet dominium, à quo vnumquodque compositum ſibi nomen aſcit, vel calidi, vel frigidi, vel humidi, vel ſicci à primo uſque ad quartum temperamentorum gradum, prout vna longè magis quàm altera in hac vel in illa exuperat qualitate. Quo fit, vt cum tua quibus niteris fundamenta protuldubio falſa inaniq; habeantur, quicquid vltèrius ædificaueris deſtruatur, & ruat. Ad id autem quod dicis calidas qualitates, quæ in Guaiaco ſunt, frigidas aquæ vires nullo pacto vincere poſſe, & illæ hiſ minores ſint, & longè imbecilliores, quòdque aquæ quantitas Guaiaci quantitatem plurimum exuperet, dicam (vt tuis omnibus reſpõdeam argumentis) te ſatis negligenter perpendiſſe decoctorum omne genus qualitates, ac vires. Quandoquidem ſi aqua (vt tu minus rectè tibi perſuades)

*Reſponſio ad
primam.*

*Decoctorum
cõſideratio nõ
inutilis.*

calidas

calidas vinceret superaretque medicamentorum, quæ in ea concoquuntur, qualitates, decocta proculdubio fierent temperamento proxima, vel potius ad frigidum, quam ad calidum declinarent, si, vt puras, à maiori aquæ frigiditate ac quantitate superari deberent, quo fieret, vt non incassum modò darentur in frigidissimis morbis vbi maxime calida medicamenta requiruntur, sed cum non parua propinaretur ægrorum iactura, si tamen, vt quidam faciunt Pseudomedici, vel potius impostores, consentire non pueret, vno tantum medicamento vniqueque posse curari morbum, vt tu affirmare, non vereris: Afferere enim nō dubitas Guaiaci decoctum indifferenter exhiberi posse tam in calidis, quam in frigidis morbis, vel temperaturis. Atqui quum hoc decoctum temperamento proximum feceris, nescio sanè quo pacto tibi persuaseris, vt in frigidissimis morbis vtiliter propinari possit, quum huiusmodi affectus haudquaquam temperatis medicamentis vel temperamento proximis expugnari queant, sed iis, qui plurimum caloris possident. Cæterum vt redeam vnde diuiteram, scias oportet, quòd dum Guaiacum aqua elixatur, cum eius calidæ siccæque qualitates in dimissimo impactæ sint corpore, non se permittit vni ta ipsa virtus ab aquæ frigiditate superari. Etenim durum vbi etiam immoris fuerit quantitatis, facilius agit in molle, quam è conuerso: Quinetiam aquæ qualitates ignium vi agitatur, longè magis in auram resoluuntur, quam quæ in Guaiaco consistunt, quod non aliam ob causam tam longa protrahitur coctione, quam quòd difficile admodum eius qualitates ab eo separètur. Ad hæc facillè probari potest aquam in qua Guaiacum incoquitur, non admodum Guaiaci ipsius caliditatē alterare posse. Siquidem quàm primum ipsa effervescit, igneus introducit calor, & omnis eius, naturalis deperditur frigiditas, cuius illic sedem occupat feruoris ipsius: auxilio calida ligni facultas, quæ quū subinde paulatim aqua in simplicius cōuertat naturam, prohibet etiā quòd simulac refrigeret, ne expulso ignis feruore frigiditas vnquā posthac intro ducatur. Quo fit, vt huiusce ligni decoctum, perinde ac crudum lignum, vel etiam, fortasse magis excofaciat, vt postea, non infirmis dicam rationibus. Quòd autem decocta quælibet veras, eorumque decoquuntur qualitates, facultatesque sibi asciscant, nec eas, (vt perperam

*Guaiacum li-
gnum cur lon-
ga eget co-
ctione.*

*Guaiaci deco-
ctum non mi-
nus excoface-
re quàm ipsi-
us lignum.*

*Decoctum quod
libet veras eo-
rum qualita-
tes qua deco-
quantur sibi
adsciscit.*

*Assata. & eli-
na contrario
modo se ha-
bens.*

*Aqua metal-
licis admista
temperamen-
tum permutat.*

*Decocti Gua-
iaci tempera-
mentum.*

iudicas) ob aquæ frigiditatem vincat, & prorsus reddant imbecilles, facile probatur Aristotelis testimonio, qui libro. i. ii. Meteororum capite I I I I. tuam destruit sententiam his verbis: Coctio ab interiori humoris calore efficitur, & propterea, quæ in sartagine versantur assari solent: ab igne enim mutantur, & afficiuntur: humorem autem in quo ipse calor versatur magis siccum reddit, quandoquidem illud ad se trahit: at id quod elixatur contrarium agit. Nam ex illo ipso humor è calore, quem exterior continet humor, exprimitur. Hæc ille. Quibus palam sit ea, quæ elixantur medicamenta, in liquorem cui incoquantur vim suam transmittente. Ac hinc evenit quod ubi dulcis ac potabilis aqua in terræ visceribus calefit, servetque in metallis, metallicas asciscat sibi facultates, & ex frigidissima, admodum calida cum actu, tum potentia fiat: id quod infallibili scitur experientia ex earum thermarum aquis sponte nascentibus, quæ aut sulphur, aut sal, aut nitrum, aut chalcanthum respiciunt. Ideoque recte in hanc sententiam concessit Galenus libro I. de simp. med. facultatibus, sic inquit: quæ exacte ac sincere aqua est, si per bituminosa, sulphurea, nitrosa; loca discurrens, substantiæ eius aliquid absterferit, secumque traxerit, mixta iam est: multa enim est diversitas potabilium aquarum, & salinarum, & earum quæ sulphur, aut bitumen, aut nitrum, aut chalcitum, aut Myrsi, aut chalcanthum, aut (ut simpliciter dicam) quæ calidorum natura medicamentorum gustu aliquid referunt. Inimicæ enim sunt omnes calidis nostrorum corporum affectibus, ex quo claret has omnibus facultatibus esse calidas. Hæc omnia Galenus contra tuas obiectiones tuumque medendi usum: cum asseras feliciter dari Guaiaci decoctum, quod calidum siccumque faciunt omnes in principio tertij excessus, Gallica lue affectis, quam biliosus foueat humor, & ubi iecur ipsum præter naturam fuerit exalfactum: quin etiam iis, qui simul cum hoc morbo marasmo etiam laborant, quum asseras indifferenter dari omnibus. Verum nunquam negaverim ego non posse securè propinari decoctum in biliosis temperaturis, ubi Gallica lues ab ipsa bile immutata non foueatur, sed ab alio quouis humore, quum morbi contrariis curentur, temperamentum verò similibus conservetur. Sed ubi biliosus fuerit affectus, calidis curare medicamentis extrema sanè demerita

tia fuerit. Adhæc, vt omnibus tuis respondeam argumētis, dicam etiam quòd vbi scribit Aristoteles, aquam vltimo excessu esse frigidam, ibi de aqua nostri vsus non loquatur, sed de simplici, ac purissima aqua, vt elementum purum, in quo nulla sit cæterorum elementorum qualitatū admixtio: quandoquidem nostri vsus aqua neutiquā simplex fuerit, nectalis, cūm omnium philosophorum consensu cum cæteris mixta sit elementis nec vacet terreis, æreis, ac igneis qualitatibus, vt Galenus testatur libro primo elementorum, & libro de ptisana, & pariter Auerrhoes diuersis in locis. Siquidem si nostri vsus aqua frigida esset vltimo excessu, vt inquit Aristoteles, de simplici ac purissima aqua proculdubio potantem interficeret, quum talis sit eorum facultas, quæ extrēmè sunt frigida: extinguitur enim ab his naturalis calor, vt de Cicuta, & Meconio scripserunt ferè omnes antiqui Medici. His itaq; cognosces quàm friuolis mecum agas argumentis. Ad exemplum autem quod adfers de hordei decocto, quo probare niteris quòd Guaiaci qualitates aquæ coctione reddantur imbecilles, nil aliud respondere possum, quàm quòd existimem te in non paruo versari errore: Etenim si diligentius, accuratiusque expendere quæ ratione velit Galenus hordei decoctum seu Ptisanam longè magis sitim extinguere quàm simplicem aquam nostri vsus, reperies sanè scribere Galenū euenire hoc non quia in aqua deperdat hordeum dum coquitur siccam qualitatem, quam possidet, sed aliis verioribus de causis, quas tamè quum medicum te profitearis, ignorare non deberes. Cæterum quum apertissimè cognoscam hæc te prorsus nescire, audias obsecro, vt doctior paulò sis, Galenum de ptisana differētē his verbis: Ptisana, inquit, siue hordei decoctum sitim reprimat ceu humidum, atq; eandem (quantūvis humiditate inferior sit) plus aqua compestat. Porro quòd citius digeratur, quòd ob eius lentorem firmam quandā habeat humiditatē, quodque præterea frigida sit. Harum, inquam, nomine febribus ardētibus accomodatissima est, nec ea tantū gratia quòd his vnde quaque repugnet, sed quòd è maximè coctibilibus, sit, atque in nulla non qualitate imbecillima digestūque facilis, atque ob deter suam vim putridos succos lustrat, semiputres autem concoquat. Hactenus Galenus. Cuius doctrinam si rectius expendere, causas, quibus hordei decoctum

Responsio ad exemplum de hordei ptisana vel decocto.

Lib. de Ptisana.

Ptisana facit tates.

Ptisana cur febribus repugnet.

Hordei qualitates coctione non destruntur.

In ptisana nō de perditur hordei sicca qualitas.

Deterfio in hordei decocto à qua fuit qualitate.

Cur ptisana magis humefcet quàm aqua.

Aër magis humefcat Ethica febre laborantes, quàm aqua.

Responsio ad secundam.

Responsio ad tertiam.

magis refrigeret, & sitim extingnat, quàm aqua pura potabilis, tatilè cognosces, & tui erroris conscius fies. Quinetiam illicò conticies hordei ipsius qualitates nulla destrui posse aquæ elixatione, sed in ipso semper permanere decoctio: id quod apertissimè testatur Galenus cum dicit. Ptisana (quantum vis humiditate inferior est) sitim plus aqua compescit. Quandoquidem hisce verbis manifestò ostendit Galenus non aliam sanè ob causam ptisanam aqua potabili minus esse humidam quàm quòd in ea remanserit sicca hordei qualitas: quinetiam hoc idem ostendere videtur cum dicit ardentibus febribus accommodatissimam esse ptisanam, non ea tantum ratione, vt his vnde quaque repugnet: id quod proculdubio indicat non vnde quaque ardentibus febribus repugnare ptisanam ob hordei tantum siccitatem, quæ in ea permansit. Præter id quòd in ptisana, vel hordei decocto, cōseruetur sicca hordei qualitas idem maximè palàm facit Galenus, vbi scribit ardentibus febribus etiam conuenire ptisanam, quòd sua detergendivi putridos succos lustrat. Etenim quum deterfio in hordeo ab alia qualitate quàm à sicca esse nequeat, cogeris, velis nolis, metum fateri hordei decoctum sicca eius qualitatē sibi proculdubio asciuisse. Itaq; dicemus vnà cū Galeno non ob id magis humectare ptisanam, quòd aqua potabili sit humidior, sed quòd humiditas, quæ in ea reperitur ob lentiorē qui illi inest firmior sit, & magis permanens, quàm quæ habetur in aqua. Nec alia sanè ratione fit quod longè magis ab aqua, quàm aëre humectetur. Ethica febre laborantes, quanquā est aër sui natura humidior quàm aqua, quàm quòd aquæ humiditas firmior, crassior ac permanētiore habeatur quàm aeris: pindēq; primo cāticorū dicebat Auerrhoes: oportet autem te scire aërem esse humidiorē aqua, & quòd aqua sit nihilominus in humectandis corporibus quibus obuiat potentior quàm aër, propter maiorem substantiæ consistentiam. Quantum verò spectat ad secundam positionem, scilicet quòd ab his, quæ æquali sunt temperamento nulla prorsus resultet actio & o nil aliud mihi respondendum videtur, quàm quòd cum iisdem confundatur argumētis, quibus primam, vnà cum consequentibus irritam fecimus, superfluum sanè esset, ac tædiosum, hic eadem reperere argumenta. Cæterum ad tertiam in qua dicis (petendo id, quòd est in principio,) quòd si concedatur prima, quum possit

positionum, scilicet quod ea contraria sunt, &c. sequeretur, quod in biliosis affectibus nullo pacto dari deberet Guaiaci decoctum: sed quia consequens sit falsum, necesse est esse falsum etiam antecedens, quodque falsitas palam sit ex medicorum practificantium usu, &c. respondeo hæc omnia non parum tuę detrudere auctoritati, quippe qui, spreto philosophicis rationibus, fallaci inhæseris experimēto, quod tamē Hippocratis testimoniū nō periculōsum, ac fallax est, nisi ratione cōsistat. Atqui posteaquā hoc tantū te regis fundamēto, fateor ego ingenuē quod nullum vnquam viderim rectē curatum simplici ligni Guaiaci decocto, qui Gallica illa lue biliosa teneatur, quum tamen certō sciam innumeros Guaiaci truncos, & corticis eius quamplurimū non solum in lue illa, sed in aliis permultis diuturnis affectibus me feliciter cōsumpsisse. Quod cum exercitatissimi ac doctissimi Medici non ignorent ubi coguntur in biliosa Gallica lue, vel ubi iecur nimia bile redundet, Guaiaci decoctum exhibere potandum; maiori aquę quantitate (ut tu faciendum putas) calidam ipsius non temperant qualitatem, sed aut intubum, aut cichorium, aut buglossum, aut melopeponem, cucurbitarumque semina admiscunt. Siquidem horum frigidę qualitates cum permanentes sint, & ab aqua ascescantur in qua decoquuntur, corrigunt temperantque calidas & siccas Guaiaci qualitates; unde postea sit, ut ægri nulla percepta noxa conualescant. Sed non possum non mirari plurimū, quod hæc te ignorare iam primum animaduerto, quodque tibi persuaseris Guaiaci decoctum parū, vel non multū abesse à temperamento, cum non solum ex assertis rationibus, sed etiam gustu, quo fere solo mendicamentorū qualitates cognoscuntur, quis rectē apertissimē coniecere possit decoctū hoc usque ad tertiū caliditatis gradum ascendere: id quod maximē palam facit acerrimum incendium pipeti fere simile, quo fauces & guttur afficiuntur ex huiusce decocti potu: quineriani & copiosissimus sudor, qui a potione illico ferē in vniuerso corpore emanat: Siquidē hæc fieri nō possunt nisi ab acribus & calidis admodū medicamētis: Sed tu fortasē nunquā gustatu decocti ipsius vires explorasti, nec qua ratione tā abunde sudorē eliciat. Sed de his satis. Quū autē plus otij nactus fuero scribā oōtra tuā sententiā, cucurbitulas in scia scalpello cute administrā

Guaiaci decoctum quibus admiscendum in biliosis affectibus.

Cucurbitulas administrari non debere repletis corporibus.

Mannam & Cassiam, & cetera clementiora dari posse pregnantibus quocunque tempore. Rhabarbaram dilatum dari secum re potest in biliosa pleuritide.

nistrari non debere, nisi prius purgatis corporibus: Mānam, Cassiam, & cætera clementiora medicamenta dari securè posse vtero gerentibus quocunque tempore, nec esse præter Hippocratis institutum. Quinetiam Rhabarbari dilutum in biliosa Pleuritide rectè sanè ac nulla repugnante ratione à medicis nonnullis exhiberi. Vale.

PET. AND. MATTHIOLVS

Iacobo Bosello Vtinenſium Me-
dico, S. P. D.

Disputatur quid Rhacoma apud Plinium, An Saccharum antiquorum nostrum sit Saccharum, & an pinguedo à frigido, Vel ab humido generetur in animalibus.



Illud mihi dedit natura ingenium, hoc assignauit temperamentum, ut si quid mihi quādoque quispiam polliceatur, quiescere non possit animus meus, quousque quod promissum est, fuerit consequutus. Ac eo magis longa dilationis mōra angore quodam teneor, quo expectatæ rei maior fuerit consideratio, maiusq; illius consequendæ desiderium. Ideoque vellem, ut in eo, quod mihi hinc proficiscēs iam tribus elapsis mēſibus pollicitus fueras, fidem tuam liberares (es autē pollicitus simul atque Vtinum peruenisses, tuis illicō pollicitationibus & nostris te satisfacturum desiderijs) & te perquam maximè hortor, non quod de constantia, fidēque tuā dubitem (puto enim te hominem esse certissimum) sed quia incredibili cupiditate ardeo eiusce rei, quam tu mihi promissisti, ut longiori temporis mora non differas ad me scribere, tuam de Rhacōmate sententiam ex Pliniana lectione depromptam. Cupio enim mirum in modum in re plātaria abs te doctior fieri, atque id, quod antehac à nemine didicerim, tibi acceptum referre, vbi de Rha Barbarico (ut spero) plura fuero commentatus. Ego quidem, qui amicorum dilationes legitimis apud me impedimentis defendere soleo, id sanè moræ primo, nec tuæ adscribebam negligentiae, nec imperitiæ, sed verebar ne ægrorum curis detentus, qui frequentiores, numerosioresque in æstate adesse solent, & longa temporis mora, huiusce negotij fueris oblitus: sed cum nunc audiam ab his qui

qui Vtino Goritiam veniunt paucos admodum nunc istic homines ægrotare, excusari nulla ratione potes, quod nihil tuarum litterarum ad nos miseris, quibus aut te purges, aut tuis satisfacias pollicitationibus. Quò fit, vt non ab re esse putarim, si tibi negotium hoc iterum in mentem redigam. Meministi enim cum hic esses & de Rha Barbarico simul colloqueremur, percontanti tibi, nunquid scirem vnde Rha Barbaricum nomen hoc accepisset, respondisse, de nomenclatione hac nil aliud me exploratum habere, quàm quòd probatissimis scriptoribus, præsertimque Mesui posteritatis memoriæ fuerit cõmendatum: nempe quòd à regionibus à quibus conuehitur sibi nomen asciuerit. Quandoquidẽ (responderam) non solùm medicamentum hoc Rhabarbarum à Mesue appellari solitũ, sed Rhascenicũ, & Rhaturcicum, quòd non modo ex Barbaria afferri soleat, sed à Turcis, & Siniis (vtpotò) qui extremæ Indiæ sunt populi: Cur autem fiat, vt id quod nunc ex India aduehitur Barbaricum dicatur, illud in causa esse suspicabar, quòd scilicet quum olim fortasse maior ipsius quantitas ex Barbaria adueheretur, & ob id longè magis Barbarici nominis quàm Indici, vel Siniici apud omnes inualuerit vsus, nil mirum videri, si hac quoque tempestate aliis etiam è regionibus allatũ perpetuò Barbaricum dicatur. Quibus te respondisse facilè memineris, me veram Rhabarbari nomenclaturæ originem ignorare, quæ non à Mesue, sed à Plinio petenda erat, quippe qui Rhabarbaricum Rhacomam vocans, id ingenti prouentu vnà cum Costo nasci scribit in quadam fluminis Gangis insula, quæ Barbaria appellatur, vnde tractu tẽporis factũ est, vt ab insulæ illius nomine Rhabarbarũ posterioribus appellari cõperit. Hoc quum abs te audirẽ, quo Plinianæ lectionis exercitiorẽ intellexeram esse nemiquẽ, loci videndi percupidus, illicò Plinianum codicem coràm afferri curavi. Atqui lógè aliter inuenimus de Rhacomate lib. xxvij. cap. xij. scripsisse Plinium, quàm tu, vel tuipsum, vel aliorũ fortasse cõmẽto, narraueras. Siquidem nec Indiæ, nec Gangis, nec Insulæ, nec Barbariæ, nec quòd vnà cũ Costo nascatur Rhacoma, vlla ibi Plinio fiebat mentio. Etenim ille de Rhacomate scribens plura quàm hæc non habet: Rhacoma affertur ex his, quæ supra Pontũ sunt regionibus: Radix Costo nigro similis, minor, & rufior paulò, sine odore, calfaciens, & gustu adstrin-

*Rha Barbari
ci nomenclatio
vnde duxerit originẽ.*

Rhacoma.

*Rhaponticum
Plinio Rhacomate
ma dici.*

adstringens. Eadem trita vini colorem reddit ad crocum inclinantem. Hæc ille. Nec plura tunc in Pliniano codice de Rhacomate, quod Rhaponticum Dioscoridis intelligo, abs te inueniri potuerunt. Id quod tantum mihi tædij molestiæque attulit, quantum prius videndæ historiæ assequendæque doctrinæ conceperam voluptatis. Cæterum tu, ubi te capti agnouisti, ne fabulatoris crimen subires, non leuibus sanè verbis affirmabas te hoc alicubi in Pliniano codice proculdubio adnotasse, quamuis tunc non ita facile id ex tempore reperiri liceret, pollicebarisque quàm primum Vinum venires domique tuum inspiceres Plinium, illic de re hac ad me scripturum, & Plinij ipsius locum assignaturum. Sed cum tam longè expectationi abs te haudquaquam satisfieri videam, vel quod, ut antea dicebam, præterquam audieram ægrorum curis detinearis, vel quod maleuolus fortassè quispiam è tuo Plinio aliquam exciderit paginam, non potui diutius tolerare quin ad te scriberem, ut fidei tuæ consuleres, & me hac spe frustratum non derelinqueres. Ego autem (ut ingenuè fatear) etsi non parum Plinij lectione sum delectatus, non tamen usquam apud Plinium me plura de Rhacomate, & Rhabarbarico legisse recordor, quàm ea de quibus nunc superius diximus. Quamobrem iam primum abs te expectabo, aut nouam hanc Rhabarbari historiam, aut non indignam tam longæ moræ, aut erroris excusationem. Erroris, inquam, quod verear ne id quod in Plinio te legisse putas, in alio fortassè legeris autore: vel ne Plinij lectionem cum Ptolemæi Geographia confuderis. Siquidem hic in quadam Indi fluminis Insula, non Gangis, quemadmodum perperam ex Plinio affirmabas, ciuitatem quandam non regionem describit, quæ Barbaria dicitur. Atqui non ob id, nec ab illo, nec à quouis alio (quantum legerim viderimque) scriptum esse reperio circa ciuitatē illā nasci Rhabarbarum, nec inde asciuisse sibi nomen. Quo fit ut à Mesuis historia mihi recedendum non sit, quippe qui scribit Indicū Rha, Rhauetseni, Mauritanis vocari, quod à Sinis fortassè (ut prædiximus) Indorum omnium ultimis, ad nos cōuehat: Barbaricum verò quod ex Barbarica afferatur regione. Hinc itaque palam est hallucinari plurimum Ambrosium Calepinum municipē tuum, quippe qui non solum Barbariā prouinciā in Aphrica circa Carthaginē haberi ait, sed (ut Ptolemeus scribit) esse etiā in Gæge flumine Insulā quæ Barbaria

Rhauetseni.

*Ambrosius
Calepinus no-
tatur.*

baria dicitur. Quod autē Rhabarbarici nomē clatio à fabulo
 fa Calepini Insula nō duxerit originē, id apertissimē testatur
 Mesues, quum dicat, Indicū Rha omniū esse optimū, & post
 ipsum secundū locū obtinere Barbaricū. Id quod procul du-
 biō cōcludit, haudquaquā in India esse Barbariam, ut tuus
 somniauit Calepinus: cuius fortassē (ut diximus) lectione
 deceptus, in eā te adductū opinionē esse suspicor, ut id in Pli-
 nij codice te legisse cēseas, quod in Calepino illo tuo longē
 antea legeras, Verū hęc, ut à me obiter dicta recipias ve-
 lim, non quidem affirmanter, donec præter meā opinionē,
 rem hanc aliter se habere abs te factus fuero certior. Sed ad
 saccharum venio de quo, cū simul colloqueremur, contra
 meam disputabas sententiam, Saccharum nostri vsus illud
 non esse saccharum, de quo antiqui scripserunt. Cū autem
 plura in contrarium adducerem testimonia, nil aliud respon-
 debas, quā quod de re hac plura contrā sententiam meam
 esses commētatus, quæ ad me mittere decreueras, ut iis per-
 lectis ac degustatis, in tuam concederem sententiam. Quod si
 præstiteris, non parua cum gratiarum actione ea omnia tibi
 accepta referam. Sed nolim tuis consiliis tantopere confidas,
 antequā, de his cæteri ferant iudicium. His etiam accessit
 tertia de pinguedinis in animalibus generatione disputatio.
 Siquidem cum Galeni testimonio affirmarem pinguedinem,
 tam in homine, quā in cæteris animalibus à frigiditate ori-
 ri, fieri, ac cohærere: id, nulla prorsus facta distinctione, fal-
 sum esse pronunciabas. Quinimo etiam affirmabas haudqua-
 quā à frigiditate fieri pinguedinem sed ab humiditate tan-
 tum. Quod cū scirem Galenicæ doctrinæ quā maximè re
 pugnare, & te hęc omnia tradidisse obliuioni, præterire qui-
 dem non potui, quin illicō libros de temperamentis afferri
 curarem, ibique in secundo tibi facilē ostēderem, quā aper-
 tē contra tuam opinionem censeret Galenus his verbis: Quic-
 quid in sanguine pingue, leue, & tenue est id in calidioribus
 corporibus alimentum quoddam calido fit: in frigidioribus
 verò seruatur: Cūque id venæ extra se transmiserint, ubi in
 frigidas particulas incidit, quod genus membranæ sunt, in
 iis cōcrescit. In partibus verò natura calidioribus, cuiusmodi
 carnosæ sunt, à calore ipso absuntur ac digeritur: nisi sicubi
 frigiditate temperamenti etiam vitā indulgentior accedens
 iplis carnosus particulis adipis aliquid allinat. Qua ratione
 etiam

*Pinguedo
 à frigiditate
 oritur.*

*Animalia
qua hyeme de
litescunt cur-
pinguescant.*

*Boselli de pin-
guedine opi-
nio explosa.*

*Solidus adeps
in quibus gi-
gnatur ani-
malibus &
in quibus a-
xungia.*

etiam, quæ hyeme delitescunt animalia non rarò inueniuntur adipe obesa, Et fœminæ viris sunt pinguiorēs, quòd scilicet fœmina mari sit frigidior, & plurimum domi versetur. Hactenus ille. Quam quidem sententiam paulò post ostendebā iterum repetiisse Galenū, ac postremò affirmasse in iis plus adipis reperiri quibus plus frigidi inesset quàm humidi, & ideo adipē omnē ex ipsius habitus frigiditate progigni. Quæ omnia tamen tuz omnibus sanè modis refragabantur sententiæ: his tamen haudquaquàm acquiescere voluisti, sed Galenum dicebas ibi de ea tātum solida disseruisse pinguedine, quam Seuum appellamus, non de ea, quæ carnositas in toto corpore partibus cohæret: nec de adipe illa molli, quàm in suis, canibus, ac vrsis progigni videmus, quàm que axungiam antiquis appellatam scimus, cū reuera hæc duo adipis genera non à frigiditate, sed ab humiditate tantum, & oriantur, & coalescant. His autem, quamvis etiam facile respondere, tuamque cum Galeno opinionem destruerē potuissē: ob temporis tamen angustiam id præstare non potui. Atqui ne viderer quicquam à mea defecisse sententia, pollicebar per literas te redditurum certiorē, in quàm magno versareris errore. Quamobrem cū nunc primum à tuo hinc discessu ad te scribam, prætermittendum mihi nō duxi, quin cæteris eas attexerem cū Aristotelis, tum Galeni sententias, quibus posthac tuam de adipe ignorantiam aperitissimè cognoscere valeas. Velim itaque scias proculdubio hallucinari eos, qui putāt hoc in loco (vt tu tibi persuades) Galenum de solida tantum intellexisse pinguedine, cū de omni pinguedinis genere absque vlla intelligat repugnantia. Quinimo potius de molli, quàm de seuosa pinguedine intelligere videtur: Id quod facile ex eo cognosci potest, quòd hic Galenus de humano potius adipe, quàm de cæteris scribat. Quandoquidem, vt Aristot. lib. 1. cap. vj. de partibus animalium, ac pariter Galenus lib. xj. de simp. medicamē. facultatibus posteritatis memoriæ tradiderunt, solidus adeps in illis tantum gignitur animalibus, quibus cornua insunt, & dentes in superiori mandibula deficiunt, cuiusmodi habentur boues, capræ, cerui, arietes, & huiusmodi plura: mollis vero in his, qui vtrinque dentati sunt, & cornibus carent, scilicet in hominibus, suis, canibus, vrsis, & eiusdem generis pluribus, quòd hæc humidiorē, illa vero sicciorē prædita sint

tempe

temperamento, non quod ob id differat adipum horum generationis causa, cum reuera solum à frigiditate, tantorum autorum consensu, vterque fieri possit, sine qua impossibile est, ut sanguinis pinguedo è vas is ipsis egressa concreescere queat. Quæ quidè pinguedo in seuum iis in animalibus coalescit, quorum sanguis fibrosior, & terrestrior fuerit: in aliis vero humidioribus in axungiam vertitur, & mollior, & fluxibilior euadit, ut iisdem in locis apertissimè testantur Aristoteles, & Galenus, quorum verba hic afferre non libuit, ne longiori sermone tibi molestior essem. Cæterum quod is de molli potius intellexerit, maximè palàm facit exemplū ab eo allatum eorum animalium, quæ hyeme delitescunt, cuiusmodi sunt vrsi, glires, montani mures, meles, & alia pleraq; quæ tamen omnia quum sint vtrinq; dentata, mollem, non solidam generat pinguedinem, ipsamq; copiosam, quod frigida admodum sint ob otiosam desidemque vitam, & somni lōgitudinem. Quod deinde adeps ille qui vna cum carne in carnosiss gignitur partibus à frigido non ab humido fiat, facile idem testatur Galenus, siquidem non solum eius testimonio, sed Physicorum quorumcunq; consensu frigidi proprium est cōdensare, humidi verò dissolvere: quæ quidem facultates quàm sibi inuicè repugnent, nihil mihi verendum est, quin tu à me excitatus iam recognoscas. Cæterum, ut ad tacitas etiam respondeam obiectiones, quibus meam posses impugnare sententiam: si fortasse à me quæres, qui fiat, ut supra cor in quo caloris nostri fons residet, & feruentes admodum vitales hospitatur spiritus, generetur pinguedo, quæ quandoque in superiori cordis ipsius parte non modica visitur, quum ne tantillū ibi quidem frigiditatis extet: quinetiam cur supra renes plus pinguedinis gignatur, quàm in cæteris corporis partibus, quum tamen hi plurimo abundant calore? Ego illicò tibi responderè, generari in superiore cordis parte pinguedinem ab aëris frigiditate, quem continuò inspiramus trahimusque in corpus ad refrigerandum vitales spiritus, & cor ipsum refocillandum: quandoquidem is vbi primum effluxit è pulmonum arteriis, illicò superiorem cordis partem inuadit, eamq; non mediocriter refrigerat. In renibus autem id fieri dicerem, quod etsi ij calidiores sint, cum tamen suapte natura, quod aquosum in sanguine generatur, excernant ac trahant, nil mirum si cum

Cur in superiori cordis parte concreseat pinguedo, ac etiam in renibus, plus quàm in cæteris partibus.

aquoso sanguinis excremento multum etiam pinguedinis ducant: quæ frigidis quibusdam membranis quæ ibi habentur inhærens, facile in adipem coalescit, qui cum frigidus sit, nec quicquam caloris, vel spiritus contineat, in causâ sanè est, ut aucta ibi frigiditate ob copiosæ pinguedinis continuum accessum, adeps adipi cōcrescat, perinde ac aqua, quæ per glaciem excurrit, illic in glaciem concrevit. Postremò ne putes velim adipem Galeno axungiam tantum vel mollem designare pinguedinem, sed omne indifferenter pinguedinis genus. Quippe is id apertissimè ostendit lib. xi. de simp. medicamen. facultatib. sic inquit. At si voles oleosam & pinguem in animalibus substantiam omnem adipem appellato, sicuti & pinguedinem appellari totū hoc genus licet. Sed de his fortasse plura quàm par fuerit. Quibus tamen, nisi potius pertinaciæ, quàm veritati fueris addictus, facillè quidem cognoscere poteris adipem quemcumq; , in quavis corporis parte genitum, à frigiditate, non ab humiditate coalescere: quinetiam inspicere quàm longè à Philosophiæ scopo aberrauerit opinio tua. Nec putes velim hæc ad te scribere Matthiolum tuæ impugnandæ doctrinæ ratione persuasum, cum te ipsum, tuamque doctrinam perpetuò, & laudauerit, & probauerit apud omnes: sed ut cognosceres hæc illum non ignorare. Interim ego tuas expectabo literas, sed velim, ut quemadmodum liberè apertèque nunc in te arguo, nunc tuis ipse respondeo obiectionibus, tu quoque par pari (ut aiunt) referas, ubi valentioribus firmioribusque rationibus & argumentis persuasus sententiam tuam defendere statueris. Vale. Goritij.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Iuliano à Marostyca Medico

S. P. D.

Disputatur an Turdis salubre præbeant alimentum.



Vum Lelium à Cusano, virum cum nobilitate, tum ingenij præstantia clarum, simul in diuturna illa febre curaremus, & de victus ratione simul colloqueremur, egoque tu: dos in cibum illi

illi describerem, tu contra ab iis abstinere suadebas, Sauonarolæ doctrina persuasus: quippe qui scribat (vt tu ipse affirmabas) Turdos quartanarils minime cōuenire, quod crassum, atrabiliariūque generent alimentum. Atqui pluribus sanè modis hac in re te errare animaduerto. Primum quod apud Sauonarolam, quem tātoperè sectari videris, nusquam reperio, turdos in cibis melancholicum gignere succum: deinde verò quod tuum hoc argumentum ne tātillum quidem Galenicæ doctrinæ respiat, nec antiquorum quorumcunque placitis adstipuletur. Legi cūm domum me recepissem Sauonarolam tuum, qui tamen perperam Galeni verba accepit, nec plura quàm hæc de Turdis scripsisse illum inuenire licuit his verbis annotata: Turdi, & Merulæ difficilis sunt digestionis, sed remouetur hoc si ex iure pingui decoquantur. hætenus ille. Quibus palam est Sauonarolæ ipsius testimonio Turdos concoctu tantum esse contumaces, non autem melancholicum succum gignere, imò si pingui è iure decoquantur optimum inde subsequi alimentum. Atqui aliter de Turdis video scripsisse Galenum, quem minus rectè tuus ille percepit autor, dum suam hanc ab eo depromebat doctrinam. Siquidem Galenus lib. iij. de alimentorum facultatibus ita de turdis nobis scriptum reliquit: Auium porrò omniū genus, leuissimum cibum præstat, si ad quadrupes conferatur: in primis verò si ad suillam, qua nō aliud facilè inuenias, quod valētioris sit nutrimenti. Verumtanē eorum, quæ volatu fidunt, caro ob facilem concoctionem præcipuam laudem meretur, maximèq; perdicis, attagenis, columbæ, gallorum gallinaceorū, & gallinarum, turdorum verò, merularū, paruorūmq; passerum illis durior est: quas ipsas turturis, palumbi, anatisq; caro duritie etiam superat. Hæc ille. Quibus omnibus palam est haudquaquam affirmare Galenum turdos concoqui difficulter, vt tuus somniauit Sauonarola, nec melancholicum, crassūmque præbere alimentum, vt tui ipsius inuentione addebas, sed esse corū carnea perdicis, attagenis, & iuuenum gallinaceorū carnibus durior. Quod etsi verum sit, nō tamen sequitur esse verum, vt turdi deuorati ægrè difficilēque concoquantur. Etenim tametsi (exempli causa) hædina caro medicorum omnium cōsensu concoctu faciliior est, quàm vitulina: non tamen ob id sequitur vitulinā carnē non cōcoqui facile. Quamobrem

*Obiectio.**Sauonarola
tacet.**Responsio.*

*Turdorum fa-
cultas.*

hisce tum argumentis, tū testimoniis apertissimè quispiam nosse poterit, quàm valeat apud Galenū Sauonarolæ autoritas, cū satis superque Galeni ipsius scriptis nobis fuerit comprobatum, turdos nec crassum præbere succum, nec ad concoquendū esse contumaces, sed contrā potius concoqui facile, & inculpatū præbere alimentū. Id q̄ lucidius ad clariorē huiusce loci expositionē lib. de cibis boni & malī succi idem testatur Galenus, sic inquit. Cibi autem nulla omnino ex parte damnandi, neq; tenues, neque crassi sunt, sed veluti in symmetria, omnisq; excessus mediocritate consistunt. Eius generis panes optimi habentur, quorum confectionem libr. 1. de alimen. facultatib. scripsimus. Præterea ex Gallinaceorum genere fœminæ quidem & mares, ex auib. phasiani, perdices, attagenes, columbæ, merulæ, turdi, turtures, passerulique omnes. Et libro de attenuante victus ratione. Ex piscibus saxatilibus, inquit, montanisque auculis, multum, ac copiosum potes alimentum ad tenuantem victum accommodare, & ut ego iudico. aues monticolæ, non modò q̄ aëris, sed etiam alimenti, quod nobis præstant, tenuitate antecedant, aliis auib., quæ in locis aquosis ac campestribus degunt, sunt præferendæ. Auiculas igitur, *turdos*, merulas, perdices, & reliquas id genus aues mōticolas mandas licet. Abstinentum autem ei, qui attenuante victu uti volet, aliis auib., quæ in locis aquosis viuunt. Hæc si rectè perpenderis per te facillimè cognosces quantum non solum à Galenicis decretis, sed ab ipsa veritate tuus desciverit Sauonarola. Quo postea fiet, ne illi in posterum tam facile credas. Cæterum si hisce allatis testimoniis rationem addamus, nemo, qui suæ mentis fuerit compos, negabit unquam, eorum animalium carnes, quæ probatissimis vescuntur alimentis, & in optimis degunt pascuis, longè excellentius alere, quàm quæ contrario modo se habent. Siquidem non aliam ob rationem Galeno improbantur pisces qui in fluminibus capiuntur, quæ magnas per ciuitates excurrunt, quàm quòd putridis vescantur cibus, cū in huiusmodi flumina vniuersæ vrbis latrinæ, ac immunditiæ confluant. Eadem sanè ratione olim in cœnis verabantur coturnices (ut Plinius est autor) ac etiam improbantur Sturni, quòd scilicet hi cicutæ, illæ veratri semine alantur. Quapropter quum Turdi in eò habeantur volatiliū genere,

quæ

quæ optimis viciantur cibis nempe ficibus, yvis, oliuis, myrti & iuniperi baccis, degantq; in montibus & vineis, vbi salubrior est aër, aliter sanè ratio concludere nequit, quàm quòd Turdorum caro salubriter alat, ac nutriat. Postremò cum turdos videamus canoras esse aues, id manifesto potest esse argumento has melancholico succo haudquaquam abũdare. Quod cum nō ignoraret Galenus de quartanæ febris curatione ad Glauconem scribens, volatilibus vescendum suadet, quæ boni succi sunt, & in paludibus non degunt. Quis nemo inficiari debet, quin etiam ibi turdos concedat Galenus, vt pote qui vbique eorum commendauerit alimentum. Sed cum te sanè nouerim in medendis morbis optimè exercitatum, quinetiam in Galenicis lectionibus assiduum, non parum quidem sum demiratus cur à viuo fonte deflexeris ad riuulos, nisi fortasse, vt meam hoc modo experireris doctrinam. Quæ tametsi per omnia tuæ eruditioni non correspondet, non tamen adeò tenuis est, vt putes me alimentorum omnium facultates ignorare. Vale. Goritiz.

PET. AND. MATTHIOLVS

Iacobo Bosello Medico S. P. D.

*Disputatur item de Rhabarbaro, Rhacomate,
& Saccharo antiquorum.*

Quod primum postulaueram, vt in his, quæ pollicitus fueras, de Rhabarbaro & Rhacomate tuam fidem liberares, ad id nihil mihi respondes, quod te tuum fateri errorem apertissimè ostendit. Quo tu vt nunc faciliè cognoscam haud meam me fecellisse opinionem, quòd putarim te à tuo Calepino esse delusum, quia etiam te plura tibi de re hæc confinxisse, cum nullum Plinij de Rhacomate & Rhabarbaro testimonium afferas, nec vllum verbū facias de Barbaria Insula illa, quā in faucibus Gangis extare affirmabas. Ad hæc autè primum tibi respondendum fuerat, & deinde si qua reliqua scribenda afferendæque videbantur argumēta, de iis posthac ibi agendum fuerat. Hæc itaque decere virū peritū & cōpotem mentis videbuntur. Atqui tu, nescio quo pacto tui oblitus, ne in hoc aberrasse videaris, nouis quibusdā aliis argumētis pugnas, quibus fortassè putas

meum adeò te occupaturū ingenium, ac illud à priori causa auersurum, vt nulla eius posthac in me remaneat memoria. Astutè sanè ac prudenter meditaris, sed an rectè sincereque, tu ipse tibi conscius es. Cæterum tamen ipso iure nouis hisce tuis argumentis me opponere non tenerer, nisi vbi prius debitum persoluisses, vel fassus esses mētis fortasse inbecillitate te esse deceptum: ne videar tamen ea quæ recenter affers expauescere, recusare sanè non possum quin illis pluribus respondeam modis. In primis itaque (vt rem ipsam statim aggrediar) scias velim non fuisse tibi opus tantum temporis conterere in describēdis tot autorum nominibus, qui de Rhabarbaro scripserunt, cūm proculdubio scires, te nihil ad me scribere, quod multò antea non nouerim atque sciuerim, vt mei in Dioscoridem commentarij (quos te legisse non ambigo) apertissimè attestantur. Ibi enim lib. 3. de Rhapontico agens, ea omnia quæ nunc in medium affers, ac si abs te nunc primum nascerentur, & ea me docere velles, à me fusius descripta sunt. Deinde ad ea quæ dicis nō aliam ob causam te eos omnes attulisse autores, qui de Rhabarbaro scripserunt, quā vt ostenderes illorum neminem haberi, qui de pluribus, quā duobus Rhei generibus (vt tuis vtar verbis) meminerint, & ideò hallucinatū esse Mesuem, quòd præter cæterorum sententiam tria Rhei genera descripserit, diuiserisque Barbaricum à Sinico, quæ quidem genera (vt tua fert opinio) nihil inter se differunt: respondeo te ipsum, non Mesuem mihi videri hallucinatum. Et enim tamen quotquot attulisti autores ij duorum tantum generum Rhei meminerint, id sanè haudquaquam impedire valet, quin huiusce medicamenti adhuc plura possint haberi genera, quum ij de pluribus meminisse nequiverint, quā de his quorum notitia ad eos peruenit. Quo fit, vt hinc palam sit quā infirmis rationibus Mesuem impugnare contendas. At si hæc, quibus vteris, argumenta ita vera essent, vt tibi falsò persuades, non minus aberrasse Paulum, Auicennam, Rasim, quorum patrocinio niteris, quā Mesuem, fateri cogeris. Siquidem cum Dioscorides, & Galenus, qui in Plantaria facultate primas tenent, quique alios omnes hanc docuerunt, nusquam de pluribus, quā vnius Rhei generib. meminerint. Et Paulus, Auicenna, Rasisque, qui eos longo satis post tempore sequuti,

Rhei

*Mesues defen
ditur.*

Rhei duo fecerunt genera, Pontici videlicet, & Barbarici, nihil est quod impediatur, quin velis nolis fatearis hosce quoque magnos autores vna cum Mesue aberrasse. Cuius Mænes si paulisper ad nos reuocarentur, & abs te vt ais, in iudicium vocarentur, nihil mihi verendum est quin longè plura acerbioraque tibi responderet Mesues, quam à me hic breuiter sunt allata. Quandoquidem diceret, quòd cum is posterior vixerit, non solum non ignoraret ea omnia quæ iisdem descripta sunt autoribus, sed etiam quòd longè plura didicerit, legerit, viderit, inuenerit ac cōprobarit, quàm tu, qui tot sæcula post ipsum consenescis & hæc ignoras, eorum fortasse opinionem sequutus, qui nihil quicquam volunt nobis esse nouum, nihilque antiquos latuisse, cum tamen audacia hæc infelicissimè cesserit quampluribus. Atqui (si vera fateri debeam) non parum sum demiratus, quòd adeò tuæ fueris addictus voluntati, vt tam petulanti licentia hac in re ausus sis infidelitatis arguere Mesuem, cum omnium rei medicæ studiosorum consensu nemo ante ipsum tanta fide ac diligentia scripserit de exoluentibus simplicibus medicamentis, quinetiam de compositis omnibus quibus in morbis quibuscunque curandis quàm felicissimè vtitur vniuersus Medicorū cætus, Præterea ad id quod ad me scribis, quòd si Barbaria (vt mea fert opinio) extra Indiam esset, Mesues proculdubio defendi posset, & quòd libenter à me audires quo Geographo autore alibi esse Barbariam intelligam, hoc sanè respondendum videtur, quòd cum satis superque comprobauerim in meis in Dioscoridem commentariis Barbariam antiquis dictam esse Troglodyticam Aethiopiæ regionem, non esse hic opus eadem repetere, sed illuc ad meas te lucubrationes recurrere debere. Quantum autem Aethiopia ab India distet, qui rem Geographiam intelligunt tibi faciliè dicent: Quo postea fortasse fiet, tuum non solum in hoc recognoscas errorem, sed etiam in eo, quòd tam temerè nunc primum asseras Barbariam quam prius Gangis insulam faciebas, regionem esse in Patala Indici fluminis insula, contra Geographorum omnium sententiam. Nam qui scribat in Patala, siue (vt quidam vocant) Patalena esse Barbariam habeo profecto neminem. Sed vt adnotauit Ptolemæus in alia eiusdem fluminis insula ciuitas est (quæ admodum antea ad te scripseram) nomine

Barbaria ☞
Troglodytica
regio idem.

Patala siue
Patalena. &c.

*Rha Sinicum
à Barbarico
differt.*

*Rha Ponticū
etiam ex In-
dia afferri.*

Barbari, à qua Sini populi longius distant quàm tribus milibus & noningentis Italicis miliaribus. Nimirum (vt idem Ptolemæus est autor) à faucibus Indi fluminis ad Sinos sexagintaquinque intercedunt latitudinis gradus. Quibus palàm est Rha Sinicum nullam cum Barbarico habere cognationem. Siquidem quanquam concederemus, quod tamen non facimus, à Barbaria illa, quā tibi singis tux tantū defendendæ opinionis causa, aduehi ad nos Rhabarbarum, adhuc tamen in magno versareris errore, cum Sinicum & Barbaricum idem esse censeas. Ideo que velim ne posthac ita mordicus teneas excogitatas à te tantum opiniones, sed vt facilius veritati acquiescas. Si verò secus feceris, & pertinaciè potius, quàm rationi & veritati fueris addictus, nolim, vt ægrè feras, si nihil de his tecum in posterum cōseram. Adhæc quòd Rhaponticum Rhabarbaricum non sit, adeò nobis comprobatum esse scimus in cōmentariis nostris in Dioscoridē editis, vt opus nunc non sit hic plura ad hæc afferre argumēta: namq; id adeò palàm fecimus, vt scripserit vir quidam tempestatis nostræ clarissimus, extremæ esse dementiæ Rhabarbarum idem cum Rhapontico æstimare. Etenim non solum hæc radix ex Ponto aduehitur, quò à Rha fluuij accolis apportatur, sed etiā ex India, & Troglodytica regione, quàm Barbariā veteres vocauere, ad nos defertur, argumēto q; quandoq; eadem radix quam Ponticā vocamus, à Venetis negotiatoribus inter Rhabarbarum Alexandria Aegypti allatum, quo ex India, Arabia, Aethiopiāq; mercimonia deferuntur, reperiatur. Id, q; si nescis, si voles. rescueris facilè, vbi huiusce facti negotiatores diligēter interrogaueris. Hoc itaq; cum non ignorauit Myrepicus ille Alexandrinus, qui tam diligenter scripsit de componendorum medicamentorū ratione, vbi cataportia quædam componit, cap. cx. ad ventriculi, renum, & lienis affectus, Rhabarbarum & Rhaponticum admiscet, tanquam diuersa medicamenta. Etenim cum frustra (vt ait Aristoteles) fiat per plura, quod fieri potest per pauciora, non fuerat illi opus duo hæc admiscere, medicamenta, nisi magnopere virium facultate ea inter se differre agnouisset. Atqui ne ægrè feras obsecro, si tecum verbis quandante nus amariusculis de Rhabarbarico egi. Namque id amaroris in Rhabarbaricum ipsum potius quàm in Matthiolum tibi reiciendum putarim. Cæterum cum nunc de saccharo

mihī

mihi tecum disputandum sit, degustata dulcedine, facile hanc Rhabarbarici amaritudinem temperabis. Atqui iocis hisce relictis ad sacchari ipsius controuersiam me confero, in qua, ubi (ut spero) è tuis te deiecerò præsidii, mihi plurimum gratulabuntur amici. Siquidem, cum ad me scribas, tuæ tibi infirmitatis cōscius, quod si fortassè in Rhabarbarici examine tuas superauerim vires, in hac secunda sacchari causa te neminem agnoscere, qui tuas possit vincere rationes, magno admodum honori mihi adscribent omnes, ubi me etiam in hoc vicisse intelligent, nisi id fortassè obster, quod iunior seniore vicerit iam fatiscentem. Ne autem diutius in hisce immoremur sermonibus, rem ipsam aggredior, & tua impri-
mis argumenta, quibus cum Auicennæ tū etiam Rasis auctori-
tate cōprobare niteris saccharum antiquorum à nostro plurimum differre, infirma satis ac inania esse respondeo: eo scilicet argumento, quod horum nemo sacchari historiam descripserit, quin etiam nec quo pacto illud à natura procrearetur, & hoc arte fieret. Ac quanquam ij de utroque saccharo scribunt, nusquam tamen scriptum reliquerunt, quod alterum ab altero differat, & in diuersis gignatur calamis: quin etiam nec quod hoc è rorè proueniat, illud ex arundinum succo exprimatur. Scripserunt quidem de utroque saccharo hi antiqui patres, non quod in diuersis natura calamis id gigni censerent, sed ut posteritatis memoriæ commendarent, saccharum non solum à nobis arte parari, tussis decoctis & expressis calamis, sed etiam naturæ ipsius opera concretum in iisdem calamis reperiri: Etenim si sciuisent ij quod saccharum arte paratum aliud fuisset liquoris genus, aliud verò quod ipsa per se parauit natura, putandum quidem non est, quin huiusce differentię meminissent, quemadmodum sequenti capite silentio inuoluere noluerunt, quæ inter hoc & siccharum Alhaser siue Haoscer intercedit, differentiam, dum huius historiam descripserunt. Scribit Dioscorides Eleomel in Palmyris Syriæ è trunco cuiusdam arboris per se manare: verum esse etiam homines, qui ut plus liquoris consequantur, arboris cortices tundat, & prelo liquorem exprimant. Præterea de papauere agens Opium scribit è vulneratis capitibus guttatim prodire. Atqui non deesse etiam subiungit, qui papauerum ipsorum capita vnà cum foliis cōtundant premantque, deinde

*Reprobata de
Saccharo an-
tiquorum sen-
tentia.*

Lib. 1. cap. 30.

Lib. 4. ca. 60.

*Caphura gene-
ra duo.*

& ita plus liquoris accipiant: ita etiam Caphurae duo genera recensent Arabes, alterum suapte natura exiliens, erumpensque gummi modo, alterum arte exemptitium haudquaquam pellucens. Resina è Pinu quanquam per se facile distillat alba nitidaque, vi tamen ignis pix nigra copiosior fluit. Quo fit vt mirari non debeas si iisdem è calamis, qui olim saccharum per se fundebant, anteaquam ars naturæ opus præoccupasset, nunc hominum industria exprimatur, vt inde longè maior accedat prouentus. Ceterum videtur ab omni ratione alienum, quod absque vilo autorum testimonio, vllâue coniectura sibi persuaferint quidam, quos te secutum video, saccharum, de quo Græci meminere, è rore concreuisse, cum tamen sciant illud in calamis reperiri, & quod è calamis nostrum exprimatur. Ad id autem quod inquis scripsisse Dioscoridem, Galenum, Pliniū, saccharū mel esse in calamis concretum, quodque si mel est, & mel (vt Galenus inquit lib. 3. de alimētōrū facul.) nec succus sit, nec fructus, nec pars alicuius plantæ, quomodo fieri potest, quod hoc mel arundinum sit succus: respondeo: quod Galenus hoc in loco de illo tantum speciatim scribit melle, quod apum artificio conflatur. Siquidem cum ex plantarum floribus suum mel colligere apes, quin etiam ex herbis ipsis omnibus palam sit, ne fortasse censerent homines mel ex ipsis plantis prouenire, rectè nos admonet non esse mel illud aliquam plantæ partem. Cum itaque de apum melle ibi tantum intelligat Galenus, non autem de saccharo, quod à dulcedine mel improprie appellarunt antiqui, anteaquam proprium ascriberent illi nomen, non est quod tuis subseribam argumentis. His alia etiam accedit ratio, quæ non parum contra te pugnat. Namque, cum dicat Galenus, saccharum est mel in arundinibus concretum, & nil aliud affirmet, hoc, quàm saccharum esse mel arundinum, facile palam est huiusmodi mel nil aliud esse, quàm plantæ partē: cum mihi haud verendū sit, & si sciisset Galenus saccharū illud mel esse aëreū, quin is huiusce mellis historiā ita facile silētio inuoluisset, quodmodū nec aërei mellis, & manna posteriores vocauerunt, historiā non reticuit. Etenim si hæc idē non ignorasset Galenus, facile scripsisset is saccharū mel esse aëreū, eadēs super calamos ibiq; concrescens: nec pariter scripsisset Plinius saccharum reperiri in arundinib. gummi modo

*Galenī sentē-
tiā declarata.*

concretum. Id quod etiam scriptum reliquit Auicenna. Is enim quum non ignoraret saccharum non solum arte fieri, sed sua sponte gummi modo resudare, assumptum quidem, ait, sicut gummi ab arundine abstergit oculum. Hinc itaque palam sit de hoc melle haudquaquam intellexisse Galenum, & quod improprie Græcis saccharum hoc mel fuerit appellatum, quemadmodum & saccharum nostrum quod à calamis exprimitur, mel cantharum improprie appellant Mauritanii. Improprie, inquam, quod hoc ex rore, vt genuinum mel in aëre non conficitur, sed ex arundinum medulla exprimitur. Sed mel etiam ferre arbores apertissime testatur Strabo lib. 15. de Indicis a boribus scribens his verbis. Refert Aristobulus arbores ibi esse non magnas, quæ magnas siliquas ferunt denorum digitorum mellis plenas. Quinetiam iam omnibus notum est gingiber, quod conditum ad nos India mittit, nullo alio asservari liquore, quàm siliquarum melle, quo etiam Myrobalanos, Myrsiticas nuces, & alia quàm plura conjunt ac præseruant. Sed an quid pluribus de his disputandum, cum multorum testimonio iam notum sit in Insulis quas Cannarias & Diui Thomæ appellant, in hisdem sanè calamis à quibus Saccharum exprimitur, illud etiam per se gigni, & apertis arundinis lateribus, manere & gummi modo coalescere. Quibus facile subscribunt ij, qui hoc æuo in Indiam nauigant. Etenim ad Bathecaliam Indiæ vtrunque iam vendi affirmant. Dicas itaque obsecro quid ad hæc respondebis? Nonne Galenum dices peruersissime abs te, contra historię huiusce veritatem, esse allatum? Aut fatearis hoc necesse est, aut aberrasse Galenum. Atqui ego non Galenum, sed Bosellum aberrasse non ambigo. Cæterum quanquam hoc tantum argumento te omnibus iam defecisse viribus agnosco, nolim tamen te prius dare manus, quàm tua omnia superauerim præsidia, quæ aduersum me habes. Cum itaque scripserim contra sententiam tuam, cum saccharum antiquorum salis modo fuerit durum, lapidosumque, fieri haudquaquam posse, vt mannæ vel roscidi mellis fuerit materia, eo argumento, quod nusquam visa sit manna, vel roscidum mel, quæ super plantas, vel alibi salis modo obdurescerent, vel potius à sole cōtacta liquefcerēt: illico mihi obiicis hoc esse falsum, & à Strabonis sententia, cui plurimum addictus videris, alienū. Siquidē cum scribat is, q̃ super folia

*Arbores in se
liquis mel fe-
rentes.*

*Saccharū na-
stro etiā æuo
sua sponte in
calamis cōta-
rescit.*

arundi.

arundinum, non quidem super ipsa arundine saccharum reperiſſet antiquitas, facile palam fit non manasse id ex arundinum medulla, sed super foliis è rore melleo proveniſſe. Vt autem firmitus tuam hanc fulcias opinionem, illud etiã addis, quod quãuis è rore vt manna gignatur, nihil est quod prohibeat, quin cõcrescere possit salis modo, cum in calidissimis fiat regionibus, vbi vehemētissimo Solis ardore, non magno sanè negotio salis modo obdurescit. Idque eò magis tibi persuades q̃ non parũ ad hoc cõferat foliorũ arundinũ adlittoria vis, ac pariter desiccans. Nec his obſtare putas quòd manna, quæ in Europa nascitur, ad tam solidam non concreſcat duritiem, cum id aëris & cœli nostri clemētia euenire nõ possit, cumq; non colligatur ab arundinũ foliis, sed plurimum iuueniatur super lapides, rarõque super cæterarum plantarum frondibus. Hæc tuæ sunt partim obiectiones. partim respõsiones, sed profectò nõ vides quàm sensibus pateant meæ rationes, quàmque tuæ contrario modo se habeant, cum tantũ sint coniecturæ, & tuæ ipsius inuentiones. Quæ quidẽ si veris niterentur rationibus, vel probatissimorũ autorum testimoniis, non solũ viriliter mecum pugnare videreris, sed longè magis ingenium mihi excitares. Atqui quum tam retusis nitaris suffragiis, non magno sanè studio te comprehendam. Cæterũ ne me fortasse putares hisce verbis timorem tibi incutere velle, videas, obsecro, quàm perversè Strabonis testimonium in medium attuleris. Siquidem is (quod viderim, legerimque) nusquam scriptum reliquit super arundinum foliis coalescere saccharum, sed ibi arundinem mel sine apibus gignere, his verbis: Εἰρηκε δὲ πρὸς τὸν καλὸν μωρ, ὃς ποιεῖσι μέλισσων μὲν σάκχαρον γὰρ δένδρον εἶναι παραπρότερον, ἐκ δὲ τῶ παρῶν μένειν: id est dixit, etiam arundinem mel sine apibus gignere, & cum non sit arbor fructifera, ex fructu tamen ebrium facere. Hæc ille. Quibus apertissimè probatur contra tuam sententiam non in arundine, sed ab arundine gigni saccharum illud, quinetiam & illius esse fructum. Adhæc in magno te versari errore animaduerto, vbi ais roscidum illud mel, quod super calamis durũ salis instar inuenitur, sicari ac concreſcere ob ingētissimos Indiæ calores: quinetiam quòd super arundinum foliis subsidat, &c. Quandoquidem hoc totum contra teipsum pugnat, argumento, quòd cum in tepidioribus climatibus roscidum mel quod in mannam concreſcit

*Obiectionum
confutatio.*

crefcit, facile euaneſcit, quàmprimùm aliquandiu à Sole illuſtratur ac caleſcit, id quidem longè magis fieri neceſſe eſt, ubi ſolares radij calore longè maiori regiones exurant. Sed & illud ab omni Philoſophia & ratione videtur alienum, quòd roſcidum mel multò magis concreſcere poſſit ſuper arundinum foliis primo tantum exceſſu ſiccantibus, refrigerantibúſque, quam ſuper lapidibus, à quibus manna (inquis tu) plurimum legi ſolet. Siquidem cùm lapides frigidioreſ ſiccioſeſque ſint, quàm arundinum folia, vt ubi à Sole excaſfacti fuerint, quicquid humidi accedat facile ſiccet, intelligere ſanè poteſ quàm tua valeant argumenta. Quinetiam illud, vt pote falſum, explodendum videtur, quòd manna longè minus cohæreat arborum frondibus quàm lapidibus. Etenim præter id quod omnes contra ſententiã tuam affirmât, qui à Calabria ad nos mannam deferunt, tibi maxime refragatur Galenus, quippe qui lib. 3. de alimēt. facultatibus ex arboribus ſubſtratis pellibus à paſtoribus legi mannam, nō ex lapidibus affirmat. Id quod etiam Atheneus ex Amyntæ libris teſtatur lib. 11. cap. 18. hiſ verbis. *Αμύντας ἐν τῷ πρώτῳ τῶν τῆς Ἀσίας γασθρῶν πόρῃ τῷ ἀδραμενίῳ καλεσμένῳ διαλεγόμενος γράφει οὕτως: σὺν τοῖς φύλλοις ἀρέποντες συνιδίᾳσι ἐς παλάδης Συριακῆς τρήπον πλάττοντες διὰ σφαίρας ποιεῖντες καὶ ἐπειδὴ δυνάμει προφίεθαι ἀποκλαίοντες ἅπ' αὐτῶν ἐν τοῖς φυλίοις ποτῆριοις ὄντε καλῶσι ταβάιτας προβήχουσι καὶ διυδίζοντες πίνουσι καὶ ἐστὶν ὁμοίον ὡς ἂν τίς μίλι winei διείη, τότο δὲ καὶ πολὺ ἥδιον: id eſt: Amyntas in primo de ponderibus Aſiæ, de melle aëreo vocato differens, ſic ſcribit. Vna cum foliis demetentes, ea ratione, qua in Syria ficus certis ordinibus ſibi mutuo incumbentibus aſſeruari ſolent: alij autem in pilas redigentes, componunt. Vbi autem iam offerre oportet, decerpta inde parte, in ligneis proculis, quæ tabætas appellant, prius rigant, mox percolatum bibunt. Et ſimilè eſt ac ſi quis mel diſſolutum bibat: hoc verò & multo dulcius eſt. Hæc ille. Præter id quòd ſcripſerim ego ſaccharum antiquorum nunc ad nos non deferri, quòd modò arte fiat, & calami quotanniſ excidantur, quodque hac vindemia eueniat, ne adultæ iam arundines & ſacchareo liquore prægnantes, à quibus, non à iuuenibus, ſaccharũ gummiũ modò antiquitus manare ſolebat, aded frequētes habeantur, tu quidem hiſce meiſ argumentis illi cò reclamas & ea ſanè plurimum veritati refragari affirmas.*

Ideoque

*Amyntas de
aëreo melle.*

Ideoque rationem à me expostulas, qui fiat, ut magis ab adultis quam à iuuenibus calamis fundatur succus, quum tamen hi teneriores, rariore, & succo turgētiore hibeatur, quam qui consenescentes in dies sicciore inanioreque euadunt. Ut autem hasce tuas coniecturas magis tueri videaris, addis minime dubitandum esse quin Indi antiquitus etiam è concisis & decoctis calamis saccharum expresserint. Ideoque id in causa non esse, quòd antiquorum saccharum ad nos conuehi desierit. Nam quum (ut asseueras) præclarissimorum auctorum testimoniis satis superque fuerit comprobatum è calamorum radicibus Indos semper dulces elicuisse liquores, id facilius è calamis qui statim ad manus erant, elicere potuerunt, quam fodendo humum tam ingētium arundinum radices extirpare, quæ quidem (ut Strabo & Solinus testantur) tricenum, quinquagenūque passuum longitudine, tanta verò crassitudine, ut quibusdam diametrus sit ternum cubitorum. Hæc itaque sunt quæ aduersum mea scripta habes argumenta. Quibus respondebo facile magis esse rationi consentaneum succo prægnantiores esse adultiores arundines, quam quæ annuatim proueniunt & exciduntur. Siqui idem hæc dum crescunt, maiorem humoris partem in suum ipsius augmentū assumunt, ut apertissime videmus in omni arborum genere, quæ dum adolescunt, usque ad quendam temporis terminum, nullos ferunt fructus, quos si ferunt simulac aliquandiu adoleuerint, paucos admodū eos esse cernimus: quippe cum continuò crescant, maior humoris pars quem è terra assumunt, in earum transit alimentum, quòd vegetabilis administrat facultas ad corporis incrementum. Ac hinc fit, quòd omnes quæcunque extant arbores fecundiores sunt quum ad consistentiam usque peruenerunt, quam antea. Etenim cum tunc crescere desierint, nec subinde augmento opus sit, necesse sanè est, ut id alimenti, quod prius ad hoc munus conferebat natura, aut ad fructuum generationem se recipiat, aut per corticis rimas egrediatur, aut per insensibiles digeratur vapores. Videmus enim apertè quòd resiniferæ plantæ omnes, cuiusmodi sunt abies, pinus, larix, & id genus aliæ, quinetiam gummiferæ, ut amygdalus, prunus, cerasus, resinam aut gummi haudquaquam fundunt dū adolescunt, quemadmodum etiam in animalibus videmus. Idem quoque palàm est ex iis arboribus quæ perpetuò fru-

ctifi

*Arundines
mira magni-
tudinis.*

*Arbores quo
tempore fa-
cundiores.*

Etificant, fructusque in tertium ac quartum annum ferunt, cuiusmodi sunt aurantia, & medica malus. Harum enim plantarum fructus succi multò pleniores sunt ac suauiores, quàm qui annuatim decerpuntur: Id quod te ignorare magnopere demiror, cum & Philosophum te, & medicum proficearis, & idem scribat Theophrastus lib. 6. cap. 16. de plantarum causis sic inquit. Vbi plantæ in longitudinem augeri cessarunt, crispari deinde dilatarique incipiunt, sicut etiam animalia. Eadem causa est & quamobrem tædā, picemque, aut resinā nullam penitus nouellæ arbores habeant. Alimentum enim totū ad incrementa, fructificationemque absumitur. Quippe postea in tædam vertuntur, atque omnino fructibus illū destinatum humorem magna parte vsurpant. Tūc enim velut sordes naturales quædam hæc relinquuntur, cum vis augendæ longitudinis destitit, & radix, atque vniuersa arbor plus roboris capere inceperit. Hac itaque ratione plus sacchari reperietur in arundinibus quæ pluribus creuerunt annis, quàm in iis quæ vnius tantum anni spacio feruntur, nascuntur, crescunt, secantur, premunturque deinde anteaquam consistant. Adhuc an Indi etiam antiquitus è sacchariferis arundinibus quæ nobis saccharum ferunt, idem pariter expresserint, an non, mihi nunc disputandū non est, quòd nihil nostris conferat colloquiis. Atqui iam, id sane non reticebo, quòd etsi tibi concederemus, quòd nō facimus, Indos antiquitus etiam arte parasse saccharum, id tamen adeò exiguum fuisse diceremus, quòd vsque ad Dioscoridis, Galeni, & Pauli tempora, nihil illius ad nos conuehebatur. Cuius rei magnum nobis potest esse argumentum, quòd longè numerosiores eæ apud Indos haberentur arundines, quæ illæse adolescerent, quàm quæ quotannis secarentur. Nec his obstat Strabonis & Solini autoritas, quàm in medium affers, cum non repperim apud Strabonem, nec alium quenquam, ex illarum ingentissimarum arundinum radicibus Indos vquam expressisse saccharum, sed nasci has in aquis & ibi tantum ob cœli solique naturam, arborum radices & præsertim arundines esse dulces, aqua à solibus tepescita, tam cœlesti quàm fluuiali. Siquidem (ut ipse inquit) ea quæ apud alios & fructuum & succorum maturitas dicitur, apud illos concoctio est, quæ tantum ad dulcedinem operatur, quantum ea, quæ per ignem fit. Atqui hoc pos-
 sitatis

*Arbores Indi
 ca omnes ra-
 discibus dulces*

ritatis memoriae haudquaquam commendauit Strabo, ut nos admoneret ex hisce radicibus apud Indos saccharum fieri solere, sed ut regionis illius dulcedinem narraret, quamquam ille hanc de tam ingentibus arundinibus historiam potius fabulosam, quam veram censere videatur, quemadmodum & Plinius. Cæterum si hæc vera sunt, potius credendum est (ut Lucanus inquit) quod ex hisce arundinum radicibus succum extraherent ad poriones parandas, quam ad saccharum conficiendum, præsertimque cum in Syria, Cypro, Creta, Sicilia & in aliis sacchariferis insulis, unde nunc saccharum ad nos conuehitur, ex arundinum medulla, non ex radicibus exprimatur. Præterea ad Isaaci auctoritatem, quem scripsisse inquis in antiquis arundinibus non inueniri saccharum, respondendo, me haudquaquam de valde veteribus & caducis intellexisse, sed de his, quæ ad consistentiam usque creuissent, quamquam id in meo Isaaco nusquam profecto reperio. Quo fit ut mihi persuadeam, te fortasse in hoc esse delusum, perinde ac de Rhacomate in Pliniana lectione. Ad ea autem, quæ obiciis, quod si sacchari historia apud antiquos ita se habuit, quemadmodum à me describitur, illud te plurimum demirari, quod id concreti liquoris Pontica nuce non esset maior, cum tamen aliarum arborum resinæ ac gummi portiones quantitate longe maiori reperiantur, nil aliud tibi respondendum succurrit, quam ut naturam ipsam consulas. Nullus profecto mortalium nouit hæc, præter illam: Iusit enim illa quatenus ei libuit, sui unius vnicus exemplar, autor, sequestra, hera, administra eadem, nullius indiga, non precario, non coacta, non impedita. Hanc si consulas non solum hosce tibi dissoluet nodos, verumetiam quamobrem dicet, tam ingenti mole creauit Elephantos, tamque minima formicas. Atque si cum natura de his colloqui non possis, & mihi dixeris tu quamobrem lentiscus raro mastichen. sabbæ maiorem gignat, cum tamen arbor sit non infimæ proceritatis, cur ab arbore, cuius umbra centum obteguntur homines, capura portiunculis non emanat amygdalæ nucis maioribus: cur longissima Cyparissus adeo exiguum semen gignat, ut ferè oculos fallat: quinetiam cur cucurbitarum, melopeponumque plantæ tam ingentes ferant fructus, cucumerorum verò his longè minores, ego posthac tibi faciliè aperiam quid factum sit quod sacchari illius particulæ nucem Ponticam magnitudi-

gnitudine non excedant. Dicis postremò quòd saccharum apud antiquos tantum medico fuit vsui, in cibis verò nunquam, putásq; hoc argumento aliquid etiam contra meam te afferre sententiam, quum nostri plurimùm veniat in culinarum vsum. Sed hæc satis ridenda videntur. Etenim & si id Plinij testimonio in tuam contuleris opinionem: ego tamen Strabonem adducam, quippe qui scribat ex arundinum saccharo homines ebrios fieri. Id quod manifesto est argumento in potionum concinnamentis etiam antiquos suum addidisse saccharum. At si responderes quòd de cibis, non de potibus fueris loquutus: dicerem ego id euenisse, quod saccharum non curauerit in cibis addere antiquitas, quemadmodum nec Medica mala, nec alia complura: ac etiam fortasse ob eius penuriam, qua fiebat, vt vix ad medicamenta sufficeret, id quod tunc ad nos conferebatur. Possem & alias afferre rationes, sed cùm satis superque de re hac me dixisse putem, & iam ferè in volumen excreuerit epistola, ea quidem silentio non ab re inuoluere libuit. Eoque præsertim quòd in meis in Dioscoridem commentariis ad eò sacchari historiam expenderim, vt nullus relinquatur dubitandi locus, quin veterum saccharum ab iisdem resudarie calamis, è quorum medullis nostrum conficitur. Verùm si his satisfactum tibi non sit, mannam, qua quotidie vteris, accipito, & vehementissimis solibus exponito, vel in furnum conicito. Id si feceris nihil mihi verendum est, quin illicò palinodiam sis meditaturus. Cæterùm putaram de pinguedine te tuas ad me scripturum defensiones. Verùm cùm videam illa omnia te negare quæ Goritiæ non solum contra meam, sed aduersus Galeni sententiam afferebas in medium, ne testes habeam quorum præsidiijs vti possim, id conscientie tue ponderandum relinquam. Sed cum sciam de pinguedinis origine cum Paulo Regolino viro doctissimo, collega tuo, te sæpius habuisse sermones, facile ab eo resciam, an plus mihi quàm tibi credere debeam. Vale.

h PETR

*Agitur de Resinis omnibus, quarum meminere
Dioscorides & Galenus.*



Vum eo natura sim ingenio, eaque perpetuo voluntate, vt vbi studiosus quispiā, medicæ præsertim facultatis sectator, aliquid à me petierit, recusare non possim, quominus illi pro tenui mea facultate satisfacere adnitar, etsi nulla antea cum eo mihi intercesserit amicitia: viderer nunc profecto. non parū à meo deficere instituto, quinetiam boni viri officio, si ad ea, quæ à me petis de Resinarum dubiis explicandis, quantum intelligam, silerem. Cū non solū doctrina, & eximia virtus tua, id quod petis, iure mereri videantur, sed etiam, quod magis est, nostra diuturna amicitia nulla vnquā ex causa violanda, illud idem magnopere exposcat. Non miror autē in censendis arborum quarundam resinis, multis in locis, vt scribis, te esse adeo implicatum, vt sine aliorum auxilio inde te extricare nequeas, cū certò sciam præter te non deesse doctissimos viros & in plantaria facultate iam diu versatos, qui non solum in resinis examinandis de pluribus dubitarunt, sed in earundem historia tractanda non parū etiam aberrarunt: argumento quod resinarum genera ab ipsis speciebus nesciuerunt distinguere, nec earum nouerunt differentias: quinetiam quòd veras vocabulorum, nomenclationūq; proprietates non intellexerūt. E quorum numero vnus est Andernacus, quippe qui, ob harum fortasse ignorantiam, in vertendo Galeni libro de com. medic. secundum genera, adeo multa confundit, vt nihil mirari debeam, si tibi ac etiam aliis ille non paruū facefferit negotium in hisce censendis medicamētis. Verū vt ad id quod à me petis, veniamus, tibi sententiā meam illicò exordiar. Scribis itaque in primis legisse te apud Dioscoridem Pineā, Piceāque resinam, quæ sua tempestate ex Gallia & Hetruria conuehebantur, olim conuehi solitas esse à Colophone celeberrima minoris Asiæ ciuitate: quo argumento concludis Pini & Piceæ resinam nihil prorsus differre à Colophonia. Atqui (inquis) si id verum esset, tibi quidem

*Resinarum
implicata his-
toria.*

non

non parum verendum fore, quin hac in re aberrauerit Galenus, quum is apertissimè scribat lib. 3. de comp. medicament. per genera, Piceam, Pineamque resitam à Colophoniam differre: quinetiam alteram altera viribus esse præstantiorem. Id quod etiam lib. 7. eiusdem voluminis iterum affirmavit. Quæ omnia (ais) magno nobis esse posse argumento, non parvam inter hæc resinas intercedere differentiam. Deinde scire desideras an Galenus de pluribus resinarum generibus meminerit, quàm Dioscorides: cum tibi videatur is de pluribus proculdubio scripsisse, quòd præter eas de quibus scribit Dioscorides, frictam vel Colophoniam habeat, quam vulgò vocant Seplasiæ Græcam, atque etiam Hispanicam, & aliam quandam, quam nullo alio appellat cognomento, quàm quòd ex figulinis impura sumitur, & ubi purgetur in frictam mutatur. Adhæc, scribis, eam præter has eundem habere Galenum, quæ pitynon physema illi vocatur, quæq; Andernaco modo picea, modo pinea germinatio vertitur. Quo fit ut non desit tibi suspitio quin ibi lectio fuerit deprauata, ubi non ambigo depravatè vertisse interpretem. Quinetiam præter has meminisse Galenum (inquis) Terebinthinæ, Strobilinæq; , quam omnino te ignorare fateris, etsi scias strobilum ni aliud esse quàm pinum. Atqui cum in alio loco idem scribat Galenus πετρίνου φύσματος seu pinea &c. videtur quòd nihil differat pinca ἀπὸ πετρίνου φύσματος, quum tamen idem Galenus lib. 8. de simp. medicam. facultati. inter hæc manifestam interponat differentiam. His subinde Laricinam, Abiegnam, & Pineam eodem ex Galeno annectis, viderique tibi, inquis, pineam hanc à cæteris differre, quòd peculiariter πετρίνου φύσματος, de Strobilina, pineaque idem meminerit Galenus: sed quòd nò vides de tot resinarum generibus scripsisse Dioscoridem. Postremò haberi etiam apud Galenum, inquis, Lentiscinam atque Piceam, quæ an pix liquida sit à me scire desideras. Hæc denique sunt, quæ tuis literis à me petis. Verùm cum tam diligens fueris in enunaerandis resinis omnibus, nescio quo pacto factum sit, quominus Cyparissinæ memineris, cum etiam hæc habeat Galenus. Cæterùm anteaquàm ex hisce te eximam implicationibus, quæ ingenium tuum perplexum reddunt, operæ precium nobis est nonnullas assignare distinctiones & interpretis errata corrigere, quæ (ut

*Colophonia
dua Species.*

video) mentem tuam non mediocriter perturbant. Velim itaque primum scias Colophonix resinæ duas haberi species, quarum altera, cruda, liquida, mollisque est, ita sanè à pineo vel piceo caudice manans: altera verò cocta siue fricta, perinde ac illa quæ nunc in Seplassis omnibus Colophonix nomē retinet. Hæc esse vera testatur ipse Galenus lib. 7. de compos. medicament. per genera sic inquit. Quoniam verò Piceam, & frictam resinam, & Colophoniam appellatæ consueuerūt, sciendum erit aliam quandam esse Colophoniam Chix mastichæ per simile aliquid habēs, quemadmodum illa & Thus. Siquidem ex hisce Galeni verbis facile palam est in Colophonix genere, coctam siue frictam alteram haberi siccam: crudam alteram, mollem, tractabilemque, artificio nullo paratam, de qua prius speciatim ipse meminerat Galenus lib. 2. eiusdem voluminis cap. 20. de viridi Andromachi emplastro differens his verbis: Liquida tamē diutius perdurat, sicuti etiam Colophonia thuris redolens, quæ nonnullis sola vocatur Colophonia, odoratu suauitatem quādam referens, sicut Abietina, & colore mediocri prædita: nascitur admodum modica, atque ob id preciosa. Et lib. 3. eiusdem operis, ubi de medicamentis neruorum egit, de Colophonia cocta siue fricta inter siccas resinas peculiariter scripsit sic inquit: Omnium verò siccissima est, quam nonnulli frictam, alij Colophoniam vocant. Præterea nolim te ignorare tres haberi resinarum species, quæ è Pino proueniunt, inter se differentes, quarum duæ è caudice manant, tertia verò è nucibus, quas Græci *πυβόλων* vocāt. E caudice manantium, altera quidem est omnium præstantissima liquida, mollis, albāq; arboris ramentorum, foliorū, omnisque immunditiæ expers, & (vt Galenus inquit) thuris redolens, & ubique syncera, Colophonia propriæ appellata. Ac ea est hæc de qua inter liquidas resinas meminit Dioscorides. Altera sordida est & retorrída, impura ac exoletā, quam appellat Galenus Pityinon physēma, quòd hæc in ipsa arboris germinatione exudet. Hæc. n. ea ratione exoletā prouenit, quòd tunc temporis vniuersæ plantæ humor longè magis distribuatur ad noua germina producenda, foliāque nouella nutrienda, quàm ad aliud peragendum naturæ opus: quo postea fit, vt quæ eo tempore manat resina, cæteris deterior habeatur; quemadmodum de thure scribit Plinius

*Pineæ resina
genera tria.*

*Pityinon Ph
ysēma.*

quod

quod Vere à Sabæis legitur. Hoc verò quum haud lateret Theophrastum libro 9. cap. 20. de plantarum historia: Terebinthum & Pinum, dicebat is, & si quæ resinam aliæ fundunt, credendas esse post germinationem affirmant. Postrema verò est quam Strobilinam vocant, quæ tantum è pineis nucibus provenit: *Στερόβιλος* enim pineam nucem designat, non pinum arborem ipsam, ut te tibi persuasisse video. Adhuc illud quoque te scire oportet, haberi in resinarum genere liquidarum & aridarum differentiam, quin etiam utrasque ex iisdem arboribus manare. Quandoquidem & Pinus & Picea & Abies cum pingues liquidasue, tum etiam siccas ac exoletas proferunt resinas, ea nimirum ratione de qua superius diximus. Itaque in pinguium seu liquidarum genere ea præcipua esse videtur, quæ Colophonia appellatur, ac alia quæcunque illi similis, quæ in æstate & autumno suis ab arboribus legitur, finita plantarum germinatione: inter siccarum verò genera exoletarumque, ea in primis habetur quæ Pitynon Physema vocatur, deinde quæ in scitilibus aduehebatur, tertia quæ igne decocta fuerit Colophonia. Ideoque dicebat Galenus libro 3. superius citato, Omnium esse siccissimam, quam nonnulli frictam, alij Colophoniam dicunt, & huic etiam succedere, quæ ex figulinis impura & despumata sumitur. Quinetiam his ambabus sicciolem esse, quæ dicitur Pitynon Physema. Ex liquidis, nonnullas liquidas permanere, quemadmodum Terebinthinam, alias vero inarescere, sicuti Strobilinam. Sed has sanè omnes inter aridarum genera reperio descripta apud Dioscoridem, ut clarius postea intelliges. Postremo & illud etiam scire debes Andernacum minus rectè vertisse *πινυον φυτόμα*, id est, picea germinatio, quòd Græcis *πίτυς* pinum non piceam designet. Cuius erroris seipsum accusat, cum illud idem modò piceam, modò pineam germinationem vertat. Hæc itaque præfari prius oportebat, quam petitioni tuæ responderem. Nunc verò ut ad rem ipsam me conferam, non video de pluribus resinis scripsisse Galenum quàm Dioscoridem, quanquam hic non ita diligenter, ut Galenus, earum enarraverit species. Resiniferæ ergo arbores Dioscoridi, præter Cedrum, de quo is postea peculiariter scribit, plures quàm septem non sunt, nempe terebinthus, lentiscus,

Resinarum liquidarum & aridarum differentia.

Andernaci versio improbat.

Dioscorides de resinis omnibus, de quibus & Galenus scripsit.

pinus, larix, picea, abies & Cyparissus. De quarum omnium resinis idem Dioscorides speciatim meminit, nec de pluribus video scripsisse Galenum. Nec obstat quòd apud ipsum plures videantur esse resinarum appellationes, quæ non reperiuntur apud Dioscoridem, ut est exempli causa Pitynon Physenia, & quæ ex figulinis impura sumitur. Siquidem hoc nec genus variat, nec speciem, sed aut tempus in quo manare incipiunt, aut cognomen à fictilibus in quibus asportantur, aut maiorem aut minorem præstantiam ostendit. Præterea quanquam certum est Dioscoridi Colophoniam aliam non esse, quàm pineam vel piceam, non tamè dicam ob id aberrasse Galenum, quòd (ut inquis) lib. 3. de comp. medicament. secundum genera, Colophoniam a pinea & picea differre scribat. Quandoquidè quamvis de siccis resinis agēs differre asserat coctam Colophoniam à Strobilina, ac etià ab ea quæ Pithyion Physenia dicitur, nullibi tamen reperies affirmasse illum à Colophonia differre pineam aut piceam, quæ selectissima sit, liquida, mollis, pinguis, & thuris redolens, propriè Colophonia appellata. Ideoque scire debes quòd ubi eodem libro in tuo Galeno reperis pineam resinam cæteris minus præstare, contra priorem ipsius Galeni sententiam, & eam ob causam infinium ferè ibi habere locum, nò esse id erroris Galeno adscribendum, sed interpreti Andernaco. Quippe qui peruersè admodum illa Dioscoridis verba à Galeno ibi allata inuerterit. Quandoquidem Dioscorides piceam, non pineam in penultimo collocavit loco sic inquiring. *πικρὰ γὰρ δὲ καὶ σκληρὰ τὴν πικρινὰν ἢ τερβινθίνην καὶ ματὶ ταύτης, ἢ σχινίνην, ἢ τὰ ἢ πιτύνην καὶ ἢ ἐλατίνην, καὶ ἢ ἀπὸ μύρτα, ἢ τε πικρινὰν καὶ ἢ τερβινθίνην.* id est, Terebintiuna resinas omnes antecellit, proxima lentiscina, & è pinu & abiete, has sequuntur picea & strobilina. Quibus palam est pineam resinam nò postremam, ut tu ab Andernaco deceptus putas, sed tertium bonitatis locum obtinere. Cæterum quo pacto fricta siue cocta parari debeat, non solum è pinea piceaque, sed ex cæteris liquidis, diffusus scribit Dioscorides, quamobrem non est quod putes frictam fuisse illi incognitam. Quandoquidè hæc Galeni tempore etià Colophonia dicebatur: idèoque lib. 3. eiusdem operis dicebat idem Galenus (ut antea diximus) omnium verò siccissima est, quam nonnulli frictam, alij verò Colophoniam appellant: & lib. 7. Pineam resinam, dicebat,

*Alia Versio-
nis Anderna-
ci reprehensio.*

*Resina pinea
præstantia.*

dicebat, & frictam & Colophoniam appellare consueverunt. Atque ea quæ sordida & impura in figulinis afferebatur, aridam illam esse facile crediderim, quam ab abiete, piceaque manare diximus, cum is inter aridarum species hanc etiam reposuerit. Nec aliâ ob causam dicebat ille, quod hæc ubi à sordibus purgabatur, fricta fiebat, quam quod expurgari nequiuisset, nisi ad ignem colliquefceret. Quo postea fiebat, ut cum sui natura esset arida, non potuerit tam paruo temporis interuallo igne calefieri, quominus illico aridior fieret, coctæ frictæque Colophonix similis. De ea autem quæ à nucibus pineis emanat strobilina vocata meminit Dioscorides libro primo cum inquit: τῆς μέγροις φύας ἡ μέλι ἐστὶ στροβιλίνη, ἡ γὰρ ἐλατύνῃ ἢ δὲ πικρύνῃ ἢ δὲ πικρύνῃ. id est. Quæ verò aridarum generi ascribuntur, quædam ex pineis nucibus, alix ex abiete, picea & pinu exierunt. Quibus palam est non solum Strobilinæ meminisse Dioscoridem, sed & cæterarum de quibus meminit Galenus. Siquidem nil aliud est apud Dioscoridem sicca pini resina quam quæ πικρύνῃ vocatur: quin etiam nil aliud figulina, quam quæ à picea abietæque sicca colligitur. Quæ quidem, ut hoc etiam æuo, ad nos comportantur impuræ ac aridæ siccis arborum foliis & corticum ramentis vitiatæ, quibusdam in receptaculis è suarum plantarum corticibus paratis, ita nihil sanè prohibet, quin credamus easdem aduexisse antiquitus in fictilibus homines. Ad ea autem, quæ postulas an picea resina, de qua scribit Galenus libro tertio de compositione medicamentorum per genera, liquida sit pix, de qua pluries idem meminit, respondeo, hanc haudquaquam esse picem, sed piceæ arboris resinam sua sponte manantem: Etenim liquida pix nunquam sua sponte fluit, sed arte accensis igne pinis, quæ in tædam contabuerunt, ut pluribus disseruimus in nostris in Dioscoridem Commentariis. Hisce itaque cum rationibus, tum allatis Galeni testimoniis non solum quæ prius confusa de resinis videbantur, iam clara, aperta, ac extricata cognoscas, sed etiam quod in resinarum historia nihil à Dioscoride dissentiat Galenus, quodque plura quam is habeat earundem genera. Quinctiâ fortasse plura Gortix vel Yuni de resinis te didicisse fateberis, quam Patavij, cū ad me scribas, ibi te adinuenisse neminē, qui ex hisce tenebris te liberaret, dum ibi medicam materiā ad discebas. Vale.

*Arida resina
à quibus pro-
ueniant plan-
tis.*

*Galenum ni-
hil à Dioscori-
de in resina-
rum historia
dissentire.*

*Declaratur qua fit æris nigri squama
 apud Galenum.*

ET si antea ad ea non respondi, quæ, datis ad me literis, de nigri æris squama, à me petieras, de qua lib. 2. de comp. med. secundum genera ca. 2. de giluis emplastris agens, meminit Galenus: id tamen velim tibi persuadeas haudquaquam euenisse, quòd nò semper accinctus sim quominus tuis satisfaciam petitionibus, aut id tantum mihi laboris facessat, sed quòd pluribus fuerim mensibus occupatus in augendis excolendisque meis in Dioscoridem commentariis, nec ab hisce studiis sine iactura potuerim ingenium meum auertere. Atqui quum otij nunc aliquid supersit, diutius sane differre non possum, quin tuis humanissimis literis respondeam. Scias itaque velim quòd quanquam non negligenter perlegi cùm antiquorum, tum recentiorum libros, qui de metallicis scripserunt, non memini me tamè legisse apud quempiam reperiri æs quod suapte natura nigrum fuerit. Sed haberi æs aureo, argenteo ve colore ex rubro nigrescente, asserit Plinius lib. 24. cap. 2. sic in-
Aeris genera.
 quiens. Aeris tria genera, Candidum argenteo nitore quàm proxime accedens, in quo illa mistura præualuit: alterum in quo auri fulua natura: tertium in quo æqualis omnium temperies fuit. Præter hæc est æs, cuius ratio reddi non potest: suo colore preciosum ad iocinoris colorem vergens, quod ideo Hepatizon appellant. Hi itaque sunt æris colores de quib. meminit Plinius, qui longè diffusius de ære scripsit quàm cæteri qui ante vel post ipsum clauerunt. Atqui inter omnia hæc æris genera nulla nigri æris Plinio fit mentio, nisi quispiam fortasse diceret, illud nigrum esse æs quod Hepatizon idem vocat Plinius: quod cùm sit (vt ille inquit) cæteris præstantius, præstantior etiam fuerit eius squama & medico vsui competentior. Hæc fortasse opinio tibi non displiceret, præsertim vbi eam pluribus, efficacioribusque rationibus augere adniterer. Nec dubito quin te in hanc sententiam longè melius adducere possim, quàm
 tui

tui illi Præceptores, qui dicebant, imò nulla dubitatione (ut ais) affirmabant, illud esse Galeno æs nigrum, quod Plinius Hepatizon appellat. Sed quoniam horum placitis mea non subscribit sententia, nec etiam videtur astipulari Galenus, nolim sanè, ut ignorata huiusce rei veritate iis acquiesceres. Ideoque diligentius quæstionem hanc discutere oportet. Dioscorides libro 5. duas tantum æris squamæ species habet, de quibus differit his verbis. Probatissima æris squama est, quæ in Cypriis ærariis ex clauis Cyprio ære confectis crassa decutitur, Helitis, idest clauaris proprie dicta. Damnatur contra, quæ vulgari ære aut candido confecta fuerit tenuis & infirma, quam & nos reprobamus, maximè approbantes crassam. De his duabus, nec de pluribus scribit Galen. libro 9. de simp. med. facultatibus, & Paulus Aegineta in 7. & Aetius in 2. nihil prorsus de nigri æris squama differentes. Quo fit, cum apud Galenum & ceteros æris squamæ duæ tantum habeantur species, ut necessariò harum alteram nigri æris squamæ uocauerit Galenus, Quoniam autem in medicamentis parandis, præstantiora, selectioraque expeti solent, quàm Helitis, squama Dioscoridis testimonio probatissima sit, infirmissima verò altera, aliter sanè mihi censendum non est, quàm quòd Galenus pro nigri æris squama Helitem intellexerit, quæ in Cypriis officinis à rudi ære, è quo clauis fiebant, ad nauium fabricas malleis ferreis decutiebatur. Nec leui sanè ratione adducor ad credendum id procul dubio esse verum, quum certò sciam æs illud, è quo virgæ fiebant, è quibus clauis parabantur, alio non fuisse colore, quàm nigro: tum in primis quòd nò solum æs rude, sed argentum & ferrum sua pte natura nigrum contrahant colorem quam primum in ignem coniiciuntur, tum deinde, quòd æs ipsum, simulac è sua fuit minera, coitque vel in massam, vel in virgas digeritur, illico superficietenus nigrum reddatur. Sententiæ nostræ subscribit Plinius capit. 9. eiusdem libri sic in-
quiens: Exurente, enim coctura æs nigrum conficitur.

Cæterum si à me percontareris qui fiat ut æris squama, quæ ignium vi tantum nigrescat, ea longe magis præstet, quæ à repurgato elaboratòque ære excutitur, è quo cacabi omneque genus vasa parari solent, cum tamen vnum & idem sit æs, & ex eadem minera prouenerit: dicerem id non alia

*Probatissima
æris squama
quæ*

*Squama æris
nigri est Helis
ta.*

cuenire ratione, quàm quòd pro conflandis clauis, rudis tantum æris virgæ sumantur. Siquidem hæc dum ignium vires experiuntur, vt inde clauis fiant, excrementa omnia à centro ad circumferentias cutetenus remittunt, quo postea fit, vt subinde malleis percussæ, crassiores, pleniores, solidioresque exuant squamam, quàm quæ decussæ fuerit ab ære pluribus vicibus repurgato, vt fieri quotidie videmus in ærariis officinis, vbi varia vasorum genera malleo & incude, nullo accedente igne, conflantur. Etenim æris huiusce squama cum tenuis sit & parum contineat excrementi, in quo maior inest siccandi vis, infirma est, vt Dioscorides inquit, & ferè inutilis in medicamentorum vsu. Ideoque rectè dicebat Galenus. Helitem sanè principem in siccando locum obtinere & tenuissimæ omnium esse substantiæ. Quamobrem in ea perpetuò sua sententia, quòd vbi lib. 2. de compositione medic. per genera in gillio illo emplastro & in alio Heræ ad vlcera contumacia Libr. 4. eiusdem operis, æris nigri squamæ meminit Galenus, de Helite intellexerit: id est de squamæ æris rudis, non elaborati. Quippe quòd (vt prædiximus) expurgatum æs, è quo cortinæ, cacabi, lebetes, cæteraque vasa conflantur tenuem admodum squamam remittunt, minimæque excrementosam: cuiusmodi est albi æris squama (vt Plinius est autor) quòd hoc non parum argenti continet. Hæc itaque sunt, quæ tibi de re hæc rescribenda putavi, quibus si tibi satisfactum esse putabis, gaudebo mihi sanè plurimum: at si fortasse secus euenerit, velim vt pro tua humanitate meâ non accuses ignorantiam, aut negligentiam, sed quòd plura nò repererim, quæ viderentur meliora. Vale.

FRANCISCVS PARTHINVS

Serenissimi Maximiliani Regis Bohemiarum Medicus, Petro Andree Matthiolo

S. P. D.

N Emini hoc vnquam mortalium hætenus concessum fuisse video (præstantissime Matthiolo) quantumcunque in quauis præcelleret facultate, vt in tanta passim iudiciorum, sententiarumque varietate, omnium desideria, & omnium animos æquæ
 luer

liter expleret. Atque in hac communi mortalium quidem intœlicitate nescio quomodo placatiôres, & longè plus semper moderatos se exhibent boni viri, in quibus & virtutis, ac singulatis probitatis, simul & eximia eruditionis lux enitescit, quàm prauis, & peruersis, qui quod maiori implicati sunt inscitia, tantò & difficiliôres, & in omnibus se morosiores præbent. Vt quod ignauia, vel mentis hebetudine, siue suo quodam infortunio non valuerint adipisci, id suæ imperitiæ tenebris in aliis obruere conentantur. Quorum quum molesta, & inhumana sit ingratitude, tum non ferenda est hæc in eis arrogans, & effienata libido, qua non modò ipsi, quibus nihil bonum, & elimatum placere potest, in optimis fastidiunt, sed & eò prorumpunt, vt etiam cæteris omne tollant emolumentum, & omni doctrinæ fructu, & utilitate spoliunt. Ac quamuis ea sit in te constantia, ea morum grauitas, vt parùm, aut nihil curandam, & omninò negligendam tibi arbitraris Amathi cuiusdam Lusitani hominis ingratissimi, & ab omni humanitate alienissimi, imperitissimam in tuis scriptis te meritatem; tamen postmodum nonnihil vereri mecum cœpi, ne hæc animi tui magnitudo longius quàm par sit, euadat. Nam quum iam frequenter ad me delatum foret, te Apologiam, quam contra hunc ineptum hominem insitueras, pariter & censuras in eius grauisima errata penè ad finem perduxisse, non minus tua, quàm omnium reliquorum causa, capiebam animo non mediocrem voluptatem, quòd has defensionis partes per neminem commodius subiri, nec per vllum facilius, & clarius huius insanam vecordiam, quàm per te ipsum retegì posse existimarem. Nunc autem quo consilio, quâue mentis altitudine te aut cœdeat, aut pudeat publicè facessere aliquid negotij cum isto nugatore, nescio laudem an (quod mihi certè potius videtur) tuum hac in re nonnihil vituperem propositum. Quòd si ita tibi persuades, vt non tantum æstimes Lusitanum, quem nemo aditu, nemo congressu, nemo cōspectu aliquo doctorū virorū meritiò dignatur, vt indignū planè tibi iudices, vt istā dissolutam, & precipitè loquacitatē irretita retundas, magis tuā eruditionē, quàm summā esse nullus dubitat, quàm reliquorū cōsulis iudiciū. An quo singulari doctrinæ lumine facile tu huius falsitatem animaduertis, idem quoq; de omnibus censēs? Erras .pfectò
mi

mi eruditissime Matthiole. Quot erunt, qui casu in hunc hominem incident, quos istius falsitas à veritatis studio impediat? Quot ille nondum satis instructos, & in hac facultate roboratos suis calumniis à tuis pulcherrimis operibus auerter? Qui quod infirmiores adhuc circa huius scientiæ tyrocinia adhærescunt, aut nec dum tua doctissima scripta expenderit, tantò periculosius ab hoc veteratore inducentur. Qui adeò perfrictæ frontis est homo in aliena reprehendendo, in suas fabulas intrudendo, adeò perfidiosus in alienis scriptis violandis & (qui imperitorum mos esse solet) adeò proclivis est in sua constituenda sententia, ut vel mediocriter doctos nonnihil fortè commoveat. Huius impudentiæ tu non occurre? Eam quum tu sine omni tua molestia cōprimere valeas, cum omnium reliquorum detrimēto libidinosè grassari patieris? Dicam id, quod sentio Matthiole, non tam ut cæteris in hac nostra medica disciplina præstantissimis viris aliquid derogem, qui pro sua humanitate summa, omnia tibi tribuunt, quàm ne tui oblitus esse videaris. Quis hac nostra ætate doctius in hac medica facultate elaboravit? Quis utilius, & luculentius hanc nobis maiori diligentia, & eruditione illustravit? Ut excellentissimi ubique viri, quos maria, terræ, itinerum immensitas diuidunt à tuo conspectu, hi animo, sermonibus, scriptis, literarum missione (ut tu optimè nosti) certatim velut ingentes, & immortales tibi gratias agant. Ego quidem (ut de me priuatim ingenuè fatear) his tuis amplissimis communibus beneficiis sic me tibi deuinctum, & adstrictum cognosco, ut nihil tui causa detrectare nec debeam, nec velim. Quis ita sit inhumanus, quæ in quoquam rãta sit immanitas, ut tuis pulcherrimis, & fructuosissimis elucubrationibus adiutus, his fruens, his quotidie se oblectans, non dico ingratitudinis, vel minimum indicium ostendat, sed hos tuos præclarissimos sudores immortalitatis, si possit (id quod fore non ambigo) gloria non compenset? non omnibus monumentis decorandos eos putet? licet nulla gloriæ cupiditas ad hoc te stimularit, qua maior est tuus animus, nec ea te huic impulit, sed solus communis, & publicæ utilitatis amor, quo incredibiliter flagras, te inflammavit ut omnes gravissimos susciperes labores. Tãtane fuit in Lusitano ingratitudo, eãne inhumanitas, ut nihil istorum recordetur? Non quòd vlli tantum largiæ homini, ut tan-

tam ei vindicem excellentiam, quasi nil omninò in eo deprehendi valeat, quod non leuiter aliquem offendat, quod non tenuem aliquem apud alios mereatur reprehensionem. Nec tantum tu tibi assèris, vt (si quidem fecisse) emendatum te à Lusitano dolere queas. Vsq̃ue adeòne hominem esse immoderatum? Ita in aliorum labores impudètem? Sic vbique in alienis repellendis imperitum? Et quod ad te attinet, minus equidem sum sollicitus de ea modestia, pietate, gratitudine, quam ille imperitissimus homo tuæ præstare debuerat humanitati. Non tanti est id incommodum, vt corrigi, & resarciri posse à quamplurimis doctissimis, & grauiissimis viris dubitem. Nam vt innumeros hoc nostro prætermittam tempore, eruditissimos, & plenos leporis, vnuistatibus, humanitatisque viros, qui quo sunt ingenij cultu, quo flagrantissimo literarum amore, in perpetuum obligatos se tibi profitentur, tum vel vnus Cronemburgius Colonienſis, summus, & præstâtissimus medicus tuo cordi hac in parte abundè satisfaciatur. Cuius etsi doctissima, ac clarissima scripta à te versata non ignorem, audi obsecro qua gratitudine, autoritate, quàm doctè, quàm luculenter in suo de compositione medicamentorum libro breuiter suum in te intimum affectum declaret, & Lusitani illius nequitiam, & indoctam improbitatem redarguat, ac perstringat. **MATHEVS, IN-
QVIT, LVSITANVS** frequenter odiosa confidentia, virus inuidentiæ suæ in clarissimum, modestissimūque virum Matthiolum Senesem eructat, dum passim nimis intempestiuè huius doctrinam super commentariis in Dioscoridem editis coarguit, ac insectatur: quibus probatæ fidei hominibus nil aliud, quàm malignum animum, & perniciosam inuidiam ostentat, ipse interim infinitis modis dignus, qui ob magnam stirpium imperitiam, atq; improbam in se translatam operam alienam (quod crimen est longè omnium turpissimum) velut è sublimi doctis veniat deridendus. Ecquid etiam enarrationibus suis inseruit, quod non iustissimo titulo vni Matthiolo acceptum referre debeat? A quo dum æmulandi studio dissentit, in graues, manifestosq; errores imprudens homo prolabitur. Cuiusmodi exemplum tum in hac planta, tum in Acanthio, tum Coronopo, tum Elichryso, ac in plerisque aliis visitur. Multò satius fuerat, quò doctiorem se æstimaret, eo quoque modestio-

rem

rem se præstare, quod ingenuum Philosophum decet. Hactenus ille. Quid syncerius? Quid magnificentius huiuscemodî viri grauissîmo testimonio? Vt recreare potius te debeant talium, & tot clarissimorum virorum cœturæ, quàm vt te no-ueat vnicum inter homines esse portetum, quod omnem commitatem, gratitudinem, beneuolentiam, & ipsam humanitatis naturam exuerit. Si monstri hoc sit simile, talem in lucem esse editum, & in cômune humanum cõsortium fuisse productum huiuscemodî hominem, qui ea rodât, laceret, cõuelat, in ea insaniat, & debacchetur, de quibus humaniter pares agere gratias nunquam poterat, minime tamen reformido, quin parum multi sint futuri, qui sua modestia istius intemperantiam conuincant, qui sua gratitudine, & cãdore, illius insolentem malignitatem, & insaniam superent. Quorum synceritas, honestas, probitas, non te plus reuocent, ac consolentur, quàm istius barbaries te deiciat. Absit, vt nõ multo plus eruditissimorum virorum iudicia valeant, quàm inopportunitas vnius Lusitani. Hoc porrò magis me affligit, quòd quum tu ipse per te commodè, & opportunissimè confutare possis hanc audaciam, id per te fieri nolis. An aliorum patrocinia expectas? Quum alios non animus, sed ingenuus pudor ab hac dehortetur molestia cum isto subeûda homine. Alij suis impediti negotiis, alienæ difficulter se subiiciant falci. Cæteris aut non innotuit Amathus, aut (quod mihi est verissimilimum) tibi hanc reseruant prouinciam. Indignum se arbitrantur de eius disceprare mente, & iudicio cum aliena temeritate, eo incolumi, & adhuc superstiti, cuius labores sint attentati, cui sua eruditio optimè sit cognita, & explorata, qui optimè se ipsum intelligat. Non decere id onus in cæteros reiici, quod ab eo sit accersitum, qui & id facillè ferat, & maiora portarit. Neminem aliena censent tutius, diligentius, fidelius, protecturum, quàm sua ipsius, in quibus suus honor, sua laus, sua gloria versatur. Cur defendam Matthiolum? Vuit ipse, ipse est superstes. Quæ studiosissimè est commentatus, ea nobis seruet integra, hæc custodiat nobis salua, cõtra peruerforum calūnias hæc nobis tueatur. Quare tuæ sit prudentiæ excellentissime Matthiole, vt quid hic te facere conueniat, sedulò prospicias. Et quid opus est magna hic, & longa consultatione? Quasi sit obscurum, quasi te ipsum id lateat, magis te in isto negotio tuæ obtemperare mentis generosa

rostrati, quàm nostri omnium expectationi. Vide *μὴ πλείων
ἀγνοῖα σπαντὲρ κατανήινη*. Suspecta tibi sit ea securitas, ex
qua & tuæ autoritati, & cæterorum studio non levis fortassè
imminet iactura. Ne nimis securè permittas obrepere in gre
mii tuorum librorum *τὴν ἀμαθίαν τῷ ἀπαίδευτῃ* Lusitani.
Excute istū scarabeum è tuis floribus, nec sinas, ut suis
molestissimis susurris, & fœtore ista contaminet, ex quibus
optima, & roscida mella reliqui se confecturos sperant. Hic
labor (& quis labor?) nisi ad cætera tua præstantissima monu
menta, velut cumulus accedat, ea nos à te accepisse cognosce
mus beneficia, quæ fuerint inchoata, nō absoluta, splendide
adumbrata, nō expressa. Quid? Vereor Matthiole, ne qui sint
futuri, qui istuc tuum silentium molestè, ac adeò serant acer
bè, qui & priorum amplissimorum beneficiorum pœnituisse
te dicant, cum tanti ea non ducas, ut ea nobis ab hac con
tagione liberes. Propulsa nobis hanc molestiam, declina, ob
tunde omnem improbitatem, ut tutò nos in tuis luculentis
simis operibus sciamus posse versari. Si te mortuo (quod
Deus Opt. Max. auertat) Lusitanus ita nequiter tua inuasisset
opera, implorandus, & excitandus (credo) nobis eras, ut
omni ignominia, macula, omni vel tenuissima aspersa labe
cula, tua nitidissima nobis restitueres opera. Nunc quid vi
uus cessas? Quod tunc à mortuo nos obtinere nō possè penè
iniquū putaremus, quāto id erit deploratius, quāto iniquius
à viuo nō impetrasse? Quid illud? Nihil ne te hoc mouebit,
quod victus, & tuo iudicio, quod grauissimū est, superatus,
manū conferere cū isto imbelli trāsfiga abnuere censeberis?
& ea iam tacitè cōdēnare, ob quæ cæteri suæ fœlicitati cum
primis gratulatur? Scimus iam hanc operam à te inceptam,
plus increbuit hic rumor, quod latius, & liberius hunc cal
cographus dissiparit. Ut hac quoque opera suas bibliothecas
doctissimi complures locupletandas expectent. Hanc spem
comprehensam, & mentibus nostris infixam, si tua præstan
tia defraudet, quid cogitabimus, cur ab incepto destiteris?
Cur non id perfeceris, quod tu ipse inchoaris? An cedere te
posse quisquam credat Lusitani ineptiis? aut iure te repre
hensum ab isto inperitissimo calumniatore fateberis? Nulla
vel tenuissima irreat huiuscemodi suspicio. Da quod à te
magnifice expectamus. Exhibe quod lectu, & visu iucundis
simum erit omnibus. Emitte quod iam penes te habes para
tum.

tum. Quid abdis, quod non in lucem dare tuæ derogat ex-
 stimationi, Lusitani inanē auget cōfidētiā? Quid dicet ca-
 lūniator profigatissimus? Scripsi cōtra Matthiolū, rapui, suffu-
 ratus, deprædatus sum, quæ volui. Viuit Matthiolus, nil con-
 tradicit. Adeo nōnūquā plus iuuat perfricārē frōtē, q̄ omnia
 tribuere doctrinæ. Vici nil repugnantem. Cedit Matthiolus
 Amatho. Hæc ne pro sua impudētia, si nō effutiet, secū volu-
 tabit? Noli tantū locū dare huius amētiz. Nobis nihil erit iu-
 cūdius tua exstimatione, nil dignius, nil cōtra huius furorē
 vehemētius, q̄ quod ex tuæ eruditionis armario deprome-
 tur. Effecit id iā antē tua præstās eruditio Matthiole, vt nihil
 vulgare, nihil mediocre, nihil nō præclarū, & eximiū omnes
 à te sperēt. Noli te (rogo) in eā præcipitare opinionē, vt ali-
 quid in tuis bibliothecæ scriniis delitescat, quodd nobis sub-
 trahas, quod nobis inuideas. Nō patitur nostrę cōsuetudinis,
 & familiaritatis amor, vt hæc parū sollicitē, nō satis anxie te-
 cū pertractē. Tametsi de medica sis materia ita benē, & præ-
 clarē meritis, vt nemo tibi deesse, nemo non omnibus bene-
 ficiis te cumulatiissimē prosequi valeat, timeo tamē subindē,
 ne homines ingrati, inuidi, malitiosi tua abutātur humanita-
 te, & summo reipublicæ amore. Qui tūc demū verā se venari
 putāt gloriā, si (id, quod nunquā, vt cōfido, adipiscētur) suis
 maleficiis tuos nitātur præclarissimos obliterare labores; Vt
 quod liberali doctrina nō potuerūt cōsequi, id imperitia, im-
 pudētia, furore nāciscātur. His, quęso, per nostrā amicitiam,
 per cōmunē omniū literarū amorem, quibus animū semper
 habuisti deditissimum, declara, q̄ mala cæcitate ruant. Aperi-
 horū vanitatē, cōcute, dispelle istorū inuidētiæ virus. Indica
 eis q̄ longē fuerat tutius sana in eis mēte vti, q̄, in illis suum
 furorē patefacere, ex quibus haurire poterāt cū sapiētissimis
 summā vtilitatē. Infringe nobis hunc Amathum, qui ante-
 quam sapere didicerit, omnium se agitatore præbet. Quod
 quum tua postulet sapientia, eruditio, exstimatio, tum nihil
 prius, nihil potius nos à te expectamus, quàm vt ea, quæ an-
 tea doctissimē nobis elucubraſti, ea nunc aduersus hunc præ-
 donem, calumniatorem, tuta, salua, illæsa, & intacta poster-
 itatis memoriæ tradas, simul & ipsum sua imperitia, & er-
 roribus infinitis ornes. Vale mi eruditissime Matthiole,
 & quam celerrimē nostræ satisfacias omnium expectatio-
 ni. Viennæ Austriæ, Quarto Nonas Septembris. 1557.

PETRI



PETRI ANDRAE MATTHIOLI EPISTO-

LARVM MEDICINALIVM

Liber Secundus.

* *

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Medicus, Petro Cannizero Protho-
physico Cæsareo

S. P. D.



ES CIO quo pacto id ferè semper vsu ye-
nire animaduertamus (clarissime vir) sum-
mos, & præstantissimos viros, quo magis ex-
cellunt, quantòque cæteris bonis, ac eruditis
viris magis satisfaciunt, tantò importunius
improborum nequitia, & calumniis impeti, ac laceffi. Quo
minus mihi dolendum censeo, si ego quoque (quamuis in
me quidem, & in hoc meo amore satis acri publicæ vtilita-
tis, non id præstantiæ culmen videam, quod eos summope-
rè offendat) post tot consumptos labores, horum improbi-
tatem, inuidiam, & irritos morsus euadere non potuerim.
Quod quidem neutiquam in huiusce xui improbitatem
(vt quidam fortasse putant) sed in impiorum hominum
impudentiam reiiciendum arbitror. Quod tamen minus
sit nouum, minus inusitatum, vt ab honestissimo quenquam
impediat instituto, tamen miserum est, & certè deploran-
dum, quum vnà cum ipsa virtute nata sit inuidia, liuor cum
primordiis emerferit, & hæc omni tempore suam exercue-
rint improbitatem. Inuidia verò virus improbitatis suæ nun-
quam in obscuros, ignaros, abiectòsque exercere solet, sed
in eos plurimum, qui cæteris vel doctrina, vel sapientia, vel
aliis quibuscunque animi, vel fortunæ dotibus præclarior-
i res, emi

res, eminentiorésque euaserunt. Vtpotèquæ cùm eò loci
 euehi non possit, quò præclari viri propria virtute perue-
 nerunt, fraudibus tãùm & technis se extollere nititur. Nec
 idcirco mirum videri debet, si quò magis quis inclarescat,
 eò vehementius in illum hæc se iaculetur vipera; & seuiat
 tigris. Adhæc autem quum quandoque animaduertissem,
 & labores, conatúsque nostros ab inuidis dilacerari compe-
 rissem, gaudebam sanè, & meæ propè cuiusdam felicitatis
 esse ducebam (licet nunquam mihi tantum tribuerim) à cla-
 rissimorum hominum communi fortuna me non segregari.
 Ob idq; decreueram potius inuidorum rabiem silentio ex-
 tinguere, quàm scriptis respondendo palàm facere eorum
 latratus mihi negotium facessere: præsertim cùm in omni vi-
 ta præcipuos comites mearum actionum, consiliorum, vo-
 luntatum, pudorem, modestiã, humanitatem esse voluerim.
 Verùm quum vidissem, legissemq; vanissimas quasdam calū-
 nias in nostros in Dioscoridem Commentarios editas ab
 Amatho Lusitano homine sanè non solùm, vt eius fert no-
 menclatio, apprimè indocto, sed etiam, quãtũ ex eius scri-
 ptis colligi potest, omnium arrogantissimo: quũque præ-
 ter id comperissem hunc quamplurima ex commentariis
 nostris furtim in suas transfuisse enarrationes, & in illis in-
 numeros commisisse errores, qui rei herbariæ studiosis ma-
 gno fuissent detrimento (hoc enim præ cæteris me maxi-
 mè angebat) nisi ij à nobis palàm refellerentur, pietate po-
 tius, quàm cupiditate aliqua contendendi, à qua maximè
 sum alienus, excitatus, pati sanè non potui (etsi aliter me-
 cum prius statueram) quin scriptis in publicum editis eius
 calumnias contunderem, errata reprehenderem, impostu-
 ras concuterem, furta patefacerem. Quod quum tandem fe-
 cissem, dubius subinde distrahebatur animus, an quam con-
 feceram Apologiam, vnà cum Censuris in eius deliramenta
 in lucè proferrem, an verò diutius domi nostræ premerem.
 Siquidem tametsi non verebar hinc aliquam me reportatu-
 rum victoriam, non tamen ducebam eam mihi fore glorio-
 sam, eò quòd cum homine nullius ferè frugis, & paucæ ad-
 modum existimationis in certamen descenderem. Ob idq;ue
 consultius videbatur scripta illa iam adornata in aliquem te-
 nebricosum angulum abdere, quàm in lucem euulgare. Ad
 hoc accedebat, quòd audirem, & iam etiam viderem quam-
 plurimos

plurimos doctissimos & honestissimos viros (quos nūquam nouimus) non tam nostra, quàm veritatis causa patrocinium suscepisse, ac iam tandem pro me tulisse sententiam, Amatum verò causa cecidisse. Verum diuersum suadebat genius meus, subinde velut insufurrans indignum fore si meos partem tanta iniuria affectos hac tantum ratione destituissem. Idque eò magis mihi faciendum suadebat, quòd iam in promptu essent, qui suis scriptis ad hoc munus exequendum me plurimum compellerent. Dum itaque anceps in his verborum opinionibus, & in altera mihi animus repugnat, in altera verò conscientia, & ipsius hominis damnosa imperitia me admonet, & ubi potius negotium hoc honestè subterfugere cupiebam, quam exequi, tot accesserunt doctorum virorum suasiones, tot amicorum literæ, tot calcographi nostri preces, tot quorundam aliarum rationes, ut tandem (quamquam ferè inuitus) decreuerim eorum potius sequi sententiam, quàm meam. Atqui inter tot suatores, amicos & studiosos nullus mihi sese obtulit, qui animum magis vinceret meum, quàm Franciscus Parthinus Serenissimi Maximiliani Regis Bohemiarum medicus apprime eruditus, & in omni studiorum genere optimè versatus, cuius literæ omnium potestatem adeò me à priori instituto reuocarunt, ut eius opinioni & consilio, quod semper plurimi feci, assentiri decreuerim. Cæterum quum iam diu nouerim (vir clarissime) quatum doctrina, eruditione, ac sinceritate præstes, quin etiam quatum iudicio summo, ingenio, æquitate, & auctoritate valeas, quumque te habeam præcipuum inter eos, quos mihi eximie obseruandos proposui, hos vltimos labores nostros non tantum tibi legendos, videndosque mittere decreui, sed etiam nuncupare volui. Nec (mihi crede) eo animo, ut hac re tua in me collata beneficia rependere velim ac putem, sed quòd eximia virtus tua id meritò à me exposcat. Doctrina enim tua, ac singulari eruditione imperitissimi huiusce hominis nequissimas in me calumnias, & errata quamplurima faciliè noscere poteris, animi sinceritate discurrere, iudicio & ingenio ponderare, æquitate iudicare, & postremò auctoritate corripere. Hoc si (ut spero) eo feceris animo, quo in omnium amicorum, bonorumque virorum negotiis semper esse soles, verendum mihi non est, quin tuis etiam præconiis nostra augeantur præsidia. Nam

vbi videris hæc omnia partim in me falsò esse collata, partim in rei medicæ nostræ, & studiosorum, tyrunculorùmque discrimen esse deprompta, tu, qui omni pietate duceris, neutiquam te continere poteris, quin omnibus modis labores nostros tuearis.

*Commentarij
in Dioscoridē
magno labore
sunt editi.*

Q Vum itaque non sine magno labore, magnâque industria Commētarios in Dioscoridem edidissē, quem admodum doctis quàm plurimis, præclarisq̃uē materiæ medicæ studiosis hosce labores nostros non ingratos fore sperabam: sic neminem tam peruersum, inuidum, improbūque fore iudicari, qui non potius optimi consuleret (vt ingenuè fatear) candidos nostros, & synceros conatus, quàm iniquius quidpiam de his existimaret. Etenim quum semper me admodum delectauerit medica materia, & temporis & studij illi tantum impenderim, vt aliquid quoque nostrum in hac facultate valere iudicium crediderim, ingenui honestiq̃ue viri munus esse putavi, suæ industria, & labore parta, ne Reipublicæ inuidere videretur, in commune omnium studiosorum vsum in publicum promere. Hanc itaq; ob causam hoc mihi ingenuum, honestūque videbatur, vt id quod vnusquisque in quolibet scientiæ genere, vel ingenio, vel doctrina, vel longa, diuturnâque lucubratione, obseruantiaque sibi priuatim, & non quasi priuatum, & sibi proprium fuerit assequutus, contineat, sed in commune totius reipublicæ emolumentum pro viribus libenter effundat. Hoc cum iam pridem à me esset factum, non sine fructu fortasse, nec (vt audio) absque magna multorum præclarissimorum virorum laude, quibus meæ elucubrationes placuerunt, tamen si ij nec me nouerint, nec viderint vnquam, non leuiter sum excitatus, vt libentius, & alacrius nouum susciperem laborem, vt ex augerentur, plantarum imaginibus decorarentur, & Latino sermone cuderentur. Ac dum acriori, intentiorique, quàm hæcenus, in hac versor opinione, & iam opus prælis Erasmiānis subesset, frequentibus amicorum literis ad aures meas peruenit incredibilis Amathi cuiusdam Lusitani intemperantia. Id quod non parum fortassis ab hoc meo me diuertisset instituto, nisi ab hoc vno contemni, & arrodī audiuissē, quæ tot præstantissimorum autorum iudicia comprobarent. Veruntamen non
adeq̃

*Ingenui Viri
munus.*

*Quam ob causam
commentarij in
Dioscor. Latine
sunt editi. Et
plantarū ima
ginibus illu
strati.*

ad eò hominum iudicio stare volui, quin & ille Lusitanus, quem immodestissime in meos inuichi commentarios audieram, nonnihil me commoueret. Non enim arbitrabar hominem illum tanta posse duci temeritate, ut ea, quæ passim ab omnibus penè probarentur, sine magna ratione, & consilio conuellere, & lacerare auderet. Quamobrem curavi sedulo, ut eius libri ad me deferrentur, non alio profectò animo, quàm quòd philosophi munus, & meæ modestiæ semper duxi, non ea peruiacia propriæ affigi, ut eorum improbaretur opinio, qui melius & sanius aliquid sentirent. Equidem putabam quòd cum Lusitanus ille omnium vltimus Dioscoridis codicem expendisset, ad eò omnia cribrafset, & excussisset, ut nullus reliquus fuerit ambigendi locus. Mouebat quoque istius Centurionis nomen, quem centurias quasdam digessisse aiebant. Sed ubi primùm eius enarrationes intueri cœperam, longè aliter quàm putaram, euenisse cognoui. Quandoquidem præter calumnias mihi falso ascriptas, nihil aliud quàm inuidentiissimum animum, ac loquacem, & ineptum hominem obseruare potui. Nescio profectò magis ne me offenderit hominis imperitia, qui nullo iudicio, nulla ratione aliena præceps & insaniissime damnet, an improbitas, & insignis nequitia, quòd tam impudenter ex his ipsis, quæ in alios calumniatur, suas agit prædas, & tanquam sua quasi vindicat. Verùm, ut suam agnoscat inscitiam, nec suis calumniis quicquam nostræ detrahat auctoritati, aut publicæ utilitati, quin & ne in posterum fortè honestissimū nostrum, vel aliorum impediatur cursum, cogor sanè eius ineptias aperire, ne videar id mali ad posteros relegare, si præsentibus culpis ignoscerem. Licebit itaque nobis nostra pro virili defendere, & ex omni parte tueri, ne si hæc silentio dissimularem, aliquis tandem modestiam nostram in consciētiam duceret. Et primò ne aliqua iniuria, aut fraude hic, qui tam improbè nos laceffiuuit, secum agi putet, ac etiam ut candidus lector facilius deprehēdat, & æquissime discernat vtriusque controuersiam, antea eius verba ob oculos ponam, ad quæ singulatim mihi respondendum meminero. At videte obsecro, quàm grauiter, ac vehementer me primùm adoriatur Lusitanus, non quasi de herba sibi sit certamen, sed quasi mecum de regione contendat, quam, homo inconstans, iam pridem turpissime, ac impudentissime

*Cur edita hac
sit Apologia*

*Calumniæ
ma de Meo,*

deleuit. Nec enim (inquit) veritas ipsa occultanda est hac de causa, quia Plinius scriptum reliquerit, suo tēpore Meum in Italia non nisi à paucissimis medicis feri, quem sequutus postea Marcellus Virgilius vir alioqui doctissimus, rei tamen herbariæ non admodum peritus, dixit. Nunc, quod sciam, nullum Italiæ Meum est. Ob quæ verba Matthiolum Senēsis in Italia quoque Meum non reperiri clamat, immò cōtra Patres, Mesues interpretores, acriter agit, qui in Calabria, & Nursiæ montibus Meum nasci affirmant. Quod ita esse crediderim, cū apud Bononiam quoque nascatur, vt testes sunt Nicolaus Nicoluccius pharmacopola. Ferrariensis, & Caspar de Gabrielis nobilis Patavinus harum rerum meximus indagator. Accusandus igitur Matthiolus est potius, cū magis negligens in inquirenda hac herba fuerit, quā diligentissimi Patres, qui defudantes Nursiæ montes, vt eam inde eradicarent, ascenderunt. Sed frustra me tanta acerbitate persequitur Lusitanus. Attendat ipse, quanta vsus sim modestia in huiusce rei assertionē. Non enim clamo Meum in Italia non reperiri, sed plura sã nē esse scribo, quæ me ancipitem reddiderunt, an Meum, quod nunc pro genuino sumitur, legitimum fuerit. A Lusitano iam pridem non didici in Italia quoddam circumferri Meum, cū ante ipsum hoc sciuērim. In hanc tamen inclinari me dixi opinionem, illud à genuino ac vero Meo mihi videri longē dissimile. Hoc etsi simpliciter à me esset dictum, vt meam hac in parte solū exponerem sententiam: nescio tamen cur accusandus magis illi videar, quā leniter admonendus. At quod in hanc venerim opinionem, illud in causa fuit, quod plures huius rei mihi constarent rationes. Etenim est in primis, quod viderim nostratis Mei radices longē crassiores, vegetiorēsque quā genuini expeat historia: quippē longas, & tenues radices Meo reddidit Dioscorides. Est deinde, q̃ eādem grauer potius, quā suauiter oleant, quum tamen Dioscoridi Meo radices requirantur odoratæ non graueolentes. Est præterea, quod mansæ parum omninō acrimonix respiciant. At quum, Galeno auctore, Meum tertio excessu excalfaciat, cur non illud genuinum aciori vi pollere existimauerim, quā quod nuperrimē in vsum medicum concessit? Est etiam, quod extant manu scripti Dioscoridis codices, qui Meum non

Anethi

*Calumniæ re
fellit.*

*Mei considera
tio.*

*Meum, quod
circūfertur à
genuino pluri
mo dissidet
notis.*

Anethi, sed Anisi foliis conferant. Quod & idem refert Plinius, quem licet reiiciat Amathus, non tamen sine ratione est adductus, vt scriberet non nasci in Italia Meum. Nam cum non nisi à medicis, iisque admodum paucis ipsum seratur, magnum & euidentis est argumentum non ibidem sua sponte progigni. Quorsum velut peregrinum à medicis excolebatur, si vbi-que in Italia nunc illud excrefcere videmus? His itaque palàm est, vt non abre in censendo Meo mihi plurimum fuerit ambigendum. Etenim mihi perpetuò decretum volui, non ita facile de rebus dubiis affirmare, ne id arrogantis potius, temeritatisque, quàm doctrinæ, & diligentis nobis ascriberetur. Verumtamen nolui ob id prætermittere, quin huiusce Mei imaginem appingerem, non tamen, vt hoc tantum argumento fateri videret illam genuinum referre Meum, sed vt illud nobis antea non ignoratum (vt opinari videtur Lusitanus) ostenderem. Quam ob causam non modò illos mihi semper detestandos proposui, qui tam facile de incertis sententiam ferunt, sed & eos longè magis, qui, vbi fatear, hanc illam me non vidisse, nec nouisse stirpem, mox clamitant, & erroris me arguunt. Equidem semper optimi viri munus esse credidi, ignorare, vel dubia, potius silentio inuoluere, & nihil de illis determinare, quàm in posteritatis discrimen, falsa pro veris describere, & dubia pro certis asserere. Quod quandoque fecisse monachos illos, quos, vulpina quadam religione, patres Lusitanus appellat, non ambigimus. Sed sanè mirum videtur, quum nostram, & suam religionem omni flagitio polluerit, dedecore maculauerit, scelere obligauerit, & eā tantum ob causam è sua exulauerit Lusitania, quòd hic tam acriter pro Monachis illis depugnet, qui Iudæorum omne genus maximè persequuntur. Sed & illud etiam mirandum nobis sese offert, quòd hic me tantoperè lacessiuerit, quòd in eos hæc scripserim, quum tamen ipse pluries Monachos illos aliàs damnet. Id quod etiam cum Plinio fecisse constat. A T I A M H O M I N I S videte inconstantem seueritatem, qui & si paulò antè (puto enim me aliter inuadere non potuisse) Plinium ipsum, & alios grauissimos authores explodere, ac damnare non est veritus, me tamen quasi rigidus patruus seuerè increpat,

Vulpina Lusitanis religio

Calumniast-cunda,

quòd à Plinio nonnihil in Iridis mentione discefferim, ea ratione adductus, quòd is præter Dioscoridis sententiam, candidam Iridem rufæ prætulit his verbis. Illyrica quoque duorum generum est. Raphanitis à similitudine, quæ & melior: Rhizotomos subrufa. Nouam hic quandam excogitat Lusitanus artem, quæ me adoriri posse putat. Nam quum idem Plinius alibi scripserit Iridis radicem cæteris præstare, quæ rufo fuerit colore, ne vlla in tanto viro obseruari possit dissensio, eam inuenit defensionem fidus patronus, quæ haud scio an defendi se velit ipse Plinius. Atqui Lusitanus priorem clausulam dissoluens, ita legit. Illyrica quoque duorum generum est. Raphanitis à similitudine, Reliqua quæ sequuntur in vnum coërcet cum relatiuo, Quæ & melior Rhizotomos subrufa. O insignem Palæmonem. Non equidem rogabo Amathe, vt dicas, in quo codice tales videris interpunctiones, cum certo sciam in nullo inueniri. At afferatur tam in medium Frobeniana editio, quam tibi patrocinari putas. Afferatur (inquam) vt statim confusus sileas. An non te pudet editionem hanc vocare in iudicium, vt illic palam sit, Grammaticorum omnium iudicio, E T particulam, pro E T I A M ibi sumi? Quæ ista connexio? Quæ etiam melior Rhizotomos subrufa. Nimis sanè multa nobis afferet de verbo, cuius sensus cuilibet legenti Sole lucidius apparet. Istis grammaticæ confusis legibus nolit (me hercule) defendi Plinius. Malit is communi obliuionis quodam errore (quod & doctissimis & summis viris inter multa quandoque contingit negotia) lapsus videri, quàm huic grammatico sua subiici opera. Id ne nouum tibi est in Plinio, vt aliquoties sibi non satis constet? Mihi quidem & studiosis lectoribus nequaquam. Etenim de Castore scribens Plinius libro octauo, capite X X X. Castores affirmat dentibus sibi testes abscindere, quum venatu vrgentur, ob hoc se peti gnaros, id quod postea libro X X X I I I. capite I I I. apertissime negauit, & tanquàm fabulosum explosit. De Populo autem agens libro X V I. capite X X I I I. nullum hanc florem. nullumque fructum edere ait, quorum oblitus libro X X X I I I. capite V I I I. eandem Populum dixit, & vuas, & semen gignere, hoc comicialibus, illas ad vnguenta præ ferens.

Quid

*Plinium quæ
doque non sibi
tuo sibi consta
re.*

Quid igitur mirum, quod scelus id' erit, si & in iride, & sibi, & Dioscoridi Plinius repugnasse dicetur? Equidem id flagitium non dico in Plinio summo utique autore, si in tanto opere, & tam varia lectione aliquando memoriæ fragilitate sit prolapsus, præsertim cum is potius alienam recitet historiam, quàm propriam. Te potius miror Amathe, qui quòd tibi lubet, idem cæteris, quum tamen iusta id ratio suadet, non licere censeas. Nos veritatem ubique sequimur, eam nulla hominum autoritate, quoad possumus, patimur obfuscare. Non tanti (mihi crede) est æstimandus in Plinio aliquis memoriæ lapsus, quanti eam, quàm de laboribus nostris agis, rapinam æstimandam censemus. Quid enim turpius, impudentius, detestabiliusque, quàm furtiuam frugem ex aliena messe in suum transferre horreum? Quid deinde inhumanius, quàm quem expoliaueris, gladio & conuitiis adoriri? Optimorumne hæc sunt hominum? Grassatorum, prædonumque potius mihi videntur, quos tu maximè sequutus videris. Quo fit ut mirum non sit, si primùm è Lusitania pulsus, ac deinde è Germania in Italiam reiectus, iam inde etiam profugus aberras, adeò ut solum ferè non inuenias, ubi iam tutus esse possis. Porro hæc mihi de Lusitano illo dixisse liceat, non ut videar cum homine pugnare, quem non est ut timeam, neque etiam ut odio prosequar aliquo, præsertim cum nihil sui possideat, ubi possim postea refici, adepta victoria: sed tantum medicæ materiæ vindicandæ, & honoris nostri sustinendi causa. Potuisssem quidem Amathum hunc acriori, vehementiorique sermone reprehendere, primùm quòd tam temerè labores nostros, deprædatus sit, deinde quòd falsissimas, friuolasque calumnias in me excogitauerit. Postremò quòd ubi aliquid suo Marte cudit, in grauissimos, frequentisque labatur errores. Atqui quum probi, ac candidi hominis non sit munus, conuitiis ac maledictis, sed propria virtute pugnare, ea utar in dicendo modestia, quam animi nostri synceritas, & eius insolentia exposcere videbuntur. Quòd si quandoque pietate summa adductus, vel calumniarum iniquitate sauciatus pauca quædam acerbiora fortasse in hunc deprompsero, rogo atque etiam obsecro, ne quis id mihi vitio vertat. Scio quidem in respondendo me magnam non habere

Animaduersio in Lusitanum.

*Calumniæ
III. de Amo-
mo.*

*Calumniæ de
pulſio.*

*Calumniæ
III. de cala-
mo odorato.*

expectationem, quod nemo iam sit, qui eius legerit li-
bros, quin prius nouerit non modò hominis imperitiā,
sed etiam temeritatē. A M E O L V S I T A-
N V S de Amomo hæc in me confert. At Matthiolus
Senensis cū nos vero carere Amomo sciret, vt illum
tamen habeamus, in Lustaniam nos remittit, vbi ex
India nunc delatum contendit: mea tamen sententia fal-
litur, cū hucusque Amomum verum incompertum sit.
Hæc ille. Sed planè falsò, cū plura me dixisse scribar,
quàm rei veritas exposcat. Quandoquidem cū nun-
quam meis scriptis affirmari Amomum ex India in Lu-
staniā conuehi, nunquam eò quemquam remiserim,
vt ille somniasse videtur, dum meas, meretur lucubra-
tiones, & eas (quæ illius est liberalitas) suis verbis
amplificat. Scripsi quidem me, à quibusdam non sper-
nendæ fidei medicis accepisse iam primū ex Indiā in Lusi-
taniā afferri Amomum, nec sanè plura, quàm hæc.
Cæterum cū eorum sententiam nec probauerim, nec
damnauerim, cur hac in re me adeò vellicet conicere
quidem non possum, nisi quis fortasse in eius maleuolum
animum hæc reiiciat. Quod autem ille perperam nesci
acceperit mentem, id argumēto esse potest, quod in
commentariis nostris Latino sermone editis, nihil hu-
iuscæ fabulæ meminerim. A D C A L A M V M
odoratum venimus, vbi ille grauiore, sicut ipse pu-
tat, in me admouet machinas, quas idcirco non magno
sanè negotio à nobis amoliamur, quod non aliquo con-
silio, non aliqua prudentia, aut ratione, sed suo more
(propè dixerim moria) id in nos moliri contendat. Arguit
me, quod nixus Theophrasti, & Plinij testimonio certò
affirmauerim radicem, qua pascim Odorati Calami vice
vtuntur Seplassæ, legitimum, genuinūque esse Aco-
rum: quin & quod scripserim Calamum odoratum ha-
rundinum esse, non radicem, quibus refragatur his ver-
bis. At mea sententia decipitur Matthiolus, cū, licet
Theophrastus & Plinius, in Calamo Odorato calamum, &
non radicem laudare videantur, alibi tamen Calami odorati
radicem desiderant, & eam cæteris calami partibus antefe-
runt, vt apud Plinium est legere libro XXIIII. capite
I. I. in quo cū Calami odorati iuuenta enumerat, sic
inquit.

inquit Efficacissima autem in omni harundine, quæ proxima radici: efficacissima & genicula. Per quæ verba manifestè percipitur, quod in omni calamo, siue harundine, radix efficacior est pars. Qua de causa Calami odorati radix potius, quàm calamus in opus trahenda est, vt meritò hætenus pharmacopœ hæ præciosa & exotica radice, pro vero, ac genuino Calamo odorato vsi sunt. Quantùm verò ad Dioscoridem attinet, si quis introspectiens eum accuratius expendit, inueniet illum de radice potius loqui quàm de calamo, cùm radix geniculata dicitur, calamus verò potius nodis cinctus. His ne tam stolidè me putat concludi Lusitanus? Sed audiat ipse non quàm Matthiolus, qui accuratius priusquàm scripserit, pensauit, sed quàm turpiter ipse potius decipiatur: quippè qui temerè Plinij, & Dioscoridis grauissimorum authorum abutitur testimoniis. In primis enim vt eius argumenta dissoluam, & tanquàm inania, & irrita monstrem, non vereor, ne Plinius, aut Theophrastus Calami odorati radices adeò desiderarint, vt nusquam earum fecerint mentionem. Nam quòd Plinius ait, efficacissimam in omni harundine eam esse partem, quæ radici proxima, quis fuerit Plinianæ lectionis, Latinique sermonis adeò imperitus, vt non videat de harundine non de radicibus intellexisse Plinium? Namque examinaturus, quænam partes in vniuerso calamo cæteris præsent, næ non radices, vt Lusitanus sua quadam malitia, vel fortasse imperitia in me distorquet, sed partes radicibus proximas cæteris præstare inquit: quod faciliè prudens animaduertet. Nec enim aliam ob causam putat Plinius maiori vi pollere calami partes, quæ propè radices habentur, quàm eadem ibi crassiores, vegetiores, robustioresque in omni harundinum genere reperiantur, quàm in cæteris earundem locis: quo fit, vt etiam calami ipsius genicula efficaciora pariter ipse existimauerit Plinius. Quippè & genicula robustiora sunt, & crassiora. Quam ob causam Calamum illum prætulit Dioscorides, qui densè fuerit geniculatus. Sed iam ipsum quæso intueamur locum, quem ille quasi videntu quoddam telum in me vibrat. At si vlla in eo sit prudentia, si melius & consideratius verba Dioscoridis necum perpenderit, non solum deponet hanc iracundiam, sed
fortasse

fortasse etiam noscet, quàm magno ducatur errore. Nam quòd Calamum, non radices describat Dioscorides, aperte quidem constat, cum ait. Calamus Odoratus in India nascitur, melior est fulvus, densè geniculatus, & qui assulosè frangitur, plena araneorum fistula. Hæc ille. Quæ tamen perperam Lusitanus intelligit. Quippe calamus in primis harundinem designat, non radicem. Præterea proprium harundinis est pluribus constare geniculis, & assulosè frangi. Deinde fistula, in qua quoddam araneæ telæ simile concluditur, calamo tantum debetur, non radici, quæ solida, dura, lignosa, & ubique occlusa spectatur in omni harundinum genere. Ad hæc fulvus color calamo sanè debetur, non radici. Quippe quòd radix in harundine perpetuò albicet. Ad id autem quod proprium sit radicis (ut ille contendit) ut ipsa geniculata dicatur, calamus verò potius nodis cinctus, Dioscorides ipse respondet. Quandoquidem is non modò quarundam plantarum radices geniculatas facit, sed etiam caules, & calamos nonnullarum stirpium reddidit geniculatos, ut facile quis certior fieri poterit, qui eius codicem legerit in Hydropipere, in altera Cyclamino, in Gentiana, in Panace Asclepio, in Ligustico, in Elaphobosco, in Crateogono, in Gramine, in Equiseto, in Cicuta, in Pityussa, in Ebulo, aliisque nonnullis. Sed relinquamus hæc (inquam) quæ legere non vacavit Lusitano, & alios consulamus authores. Plinius tritici culmis genicula quaterna, farris sena, hordei octona tribuit. Hinc libro de senectute, Culmo geniculato, inquit Cicero. Hæc si animadvertisset Amathus, aut si non tam negligenter & oscitanter Dioscoridis codicem legisset, tam non fuisset insulfus. Illud tamen maximè in hoc homine ridiculum videri debet, quòd quum tam excellentem se haberi velit medicum, reique herbariæ peritissimum, eius sententiæ, quam damnat, nullam soluat rationem, & omnia relinquat intacta argumenta. Porro ego in illum tam vecors non ero, ut hominem potius, quàm opinionem parum validam, nulla veritatis imagine fultā, videar persequi. Solus seuerus hic iudex in nos ex alto tribunali fert sententiā, dānat nostrā. Tantum sibi temporis superesse non putat, ut vel ali

quid

quid probabilius afferat, vel rationes nostras dissoluat: vt non veritatē, cui à quouis prolatae semper fui addictissimus: sed solam suam sequi malevolentiam in se mōstret. Nos (quod praeipuum sanē nobis est studium) ne calūniatores potius, quā veritatis putemur indagatores, multa habemus, cur Amathi huiusce nobis displiceat opinio, Primū quod nūquam visā sit radix inter valde admodū innumeras, quas ille falsō genuini Calami esse cēset, quā secum vel minimum harundinis trunculum cacumini adnexum deferat: sicuti quā plurimāe visuntur, quā ab ipso cacumine folia emittunt Iridis, vt quisque facilē certior fieri poterit, qui diligenter hasce radices explorauerit. Constat praeerea hasce radices ex Lituaniae, & Tartariae finibus, quin etiam ex Ponto, vbi passim ferē proueniunt, ad nos conuehi. Quod maximo cuique argumento esse potest, eos prorsus hallucinari, qui eas ipsas radices Calami odorati esse contendunt, quod nūllus exter autor (quod viderim) qui scripserit odoratum calamum alibi prouenire, quā in India, & Syria. Quin & illud in nostram concedere sententiam Lusitanum fortasse mouebit, quod à Galeno dictum est, quippē qui scripserit calami odorati partium essentiam esse in caliditatis, frigiditatisque coniugatione temperatam, & minimū habere acrimoniae, cū tamen gustantibus palām sit, radicem hanc non obscurē esse acrem, pariter & amaram, id quod odorato Calamo minimē tribuit Galenus. Hisce itaque satis iam comprobatum censemus suā in sententia hic hallucinari Lusitanū, nec pluribus est hāc nostra defendenda causa. In sequentibus tamen & rationibus, & autoritatibus ostendemus, radices has legitimi esse Acori. NEC MINVS FALITVR, quā de Aspalatho contra nos affert. Est verō Aspalathus (vt Ruellius testatur, & recentiores Graeci confirmant) lignum, quod à Rhodiorum Insula affertur, & illud, lignum Aloes Rhodiorum officinae appellant, ex quo corona ad fundendas preculas Deo parantur. Nec enim Matthiolum, qui hoc tanquā falsum euertere contēdit, audiendus est, quum re vera lignum hoc, ex quo coronae parantur, ex arbuscula humili, crebris spinis aculeata, in insulis Rhodiorum, & aliis Graeciae locis ceditur, non verō ex oliuae speciem referente arbore. Vidimus enim nos apud Thomam Lucensem insignem apud Ferrarienses pharmacopolam hu-

Calamus Odoratus communis Esus, unde afferatur.

Calumnia V. de Aspalatho.

iusce

*Calumniare
tunditur.*

*Rhodiū Ole-
strum non es-
se Aspalathū*

*Rhody Ole-
stri historia.*

iufce ligni frustum brachialis crassitudinis, solidum, graue, multis interceptum nodis, quod è Græcis hominibus sub nomine Aspalathi acceperat. Erat enim lignū coloris sub-
rubi, cui simile in Hispania apud Taronēses & Valētinis magna in copia reperitur. Hactenus ille. O scēlicē discipu-
lum, qui vbique magistros habet pharmacopolas, à quibus sic institutus discedit, quasi ab Apollinis, aut Aesculapij re-
uertatur oraculis. Sed venit mihi in mentem, ne quoq; iniu-
riam his faciā, quibus præceptoribus se toties vsum iactitat. Verum seu ab iis hæc sit edoctus, seu ipse ingenio hæc exco-
gitauerit (malo enim nō à me hæc agitari testimonia, quā-
ad hæc inuestiganda tantū frustra suscipi laboris) ego profe-
ctō Rhodium illud lignum multū distare ab Aspalatho
certō scio: quod primum, illud cortice tenuis rubens non sit,
sed potius albicans. Aspalathus enim Dioscoridi detractō
cortice adeō rubet, vt purpuram penē referat. Quo argu-
mento credidēre quidam Santalum rubrum legitimum esse
Aspalathum, quanquā & illi aberrauerint. Sed & id clarif-
simē demonstrat, Rhodium lignum nullam cum Aspa-
latho habere cognationem, quod scribat Galenus, qui le-
gitimum in Græcia fortasse pluries degustauit, hunc gu-
stu esse acri, & simul adstringenti vi prædictum. Id quod
minimē in hoc Rhodio ligno reperitur, quemadmodum
nec præualens amaritudo, quam illi reddidit Dioscorides.
Quod autem huiusce ligni planta sit Oleastri species, id
maximē fatentur Rhodij, qui eius historiam ex Melita
Insula ad me scripserunt his verbis. Lignū ex quo torno glo-
buli fiunt ad fundendas preces, truncus est arboris, lōgitudi-
ne hominis metam non excedentis. Nascitur arido, & saxoso
tractu, frōde perpetua Oleastri æmula, floribus albicātibus,
baccis nigricantibus, paruis, caudice breui contracto, brachij
instar crasso, à quo rami prodeunt rari, spinis ferē nullis, aut
admodum paucis, albicante cortice. Ligni materies cortice
tenuis candicat, medullitus verō nigricat. Radicibus nititur
firmis, albicantibus. Quibus palām esse arbitror Rhodium
hoc lignum ab Aspalatho admodū esse diuersum, & Lusita-
num vnā cum Ruellio in eodem versari errore, Quippe (vt
præmisimus) Aspalathus tantū cortice tenuis, non vt ille
existimasse videtur, in tota ligni substantia, adeō saturatē ru-
fescit, vt purpureus appareat. Quinetiā cum Aspalathus in
Rhodo

Rhodo proueniens, frutex sit furculosus (vt testis est Dioscorides) non arbor procera, rationi consonū non est, vt ad brachialem crassitudinem adolescat. Ceterū q̄ de re incerta non modò contendat, sed tā facile audeat affirmare, detestandum mihi videtur. Quippe nihil tam temerarium, tamq̄ indignum sapientis grauitate crediderim, quā aut falsum sentire, aut quod non satis exploratè perceptum sit, & cognitum, sine vlla dubitatione defendere.

HINC AD HELENIVM venio, in quo quū Lusitanus existimet, me pluribus modis hallucinatum, adeò vt nullis possim me defendere rationibus, acriori morsu in nos inuehitur his verbis. Cōfirmat Marcellus Vergilius se sic in antiquissimo Dioscoridis codice legisse. Caulē ex se mittit Helenium, crassum, hirsutum, cubitalem, & aliquanto maiorem, angulosūq̄; flores luteos, & in iis semen Verbasco simile, tactu pruritu faciens. Vnde facile credere est, vt hæc peruersa, & immutata fuere, ita quoque pars hæc ad amaritudinem attinens: quanquam eam quoq̄; a Plinio prætermisam animaduerto. Vnde Matthiolus Senēsis hic falsò admodum Plinium adducit libro X I X. cap. v. qui vltra q̄ in eo capite nullam penitus de Helenio mentionem faciat, libro tamen X X I. cap. x. vbi Helenij meminit, non de hac loquitur, sed potius de Aegyp̄ia, cui Dioscorides in hoc capite ex mente Crateuæ herbarij, ramulos serpylli modo humi sparfos tribuit, folia verò Lenti similia: cui quoq̄; eo in loco nullam tribuit amaritudinem. Imò in describenda hac herba Plinius à Dioscoride variat, cū Dioscorides folia Lentis, & ramulos Serpylli per terram sparfos Aegyp̄iā Inulam habere tradat. Ille verò nō Lentis folia, sed Serpylli potius possidere dicit. Accedunt ad hæc. q̄ cap. xxj. eiusdem libri, vbi medicamenta Helenij pertractat, dulcem esse asserit, nō amarā: vt liquidò constet Pliniū de illa tantū dulci Aegyp̄ia Inula memoriā fecisse, nō verò de hac à nobis amara tractata. Præinde Matthiolus, si Plinij autoritatē in hac parte subiectuisset, prudentius dubio procul fecisset, ac non ita duplici errore hallucinaretur. Primū cū credat, Pliniū de hac Inula prima mentionē fecisse, quū (vt diximus) potius de secunda Aegyp̄ia agat. Secundò cū dicat Plinium illi amaritudinem tribuere, cū re vera illi dulcedinem condonet, & non amaritudinem, vt cuique legenti notum erit.

*Calūnia VI.
de Helenio.*

HAEC

*Calumniæ re-
tunditur.*

HÆC ITAQVE SVNT, quæ in me
spicula mittit Lustranus. Sciat igitur velim, culpam, qua me
accusat, non in me, sed in Typographum esse reiiciendam,
quippe qui imprudenter meam peruerterit sententiam obli-
tis quibusdam lineis, in quibus Plinij verba adnotaueram,
quæ de Helenio primi generis ab eo scribuntur (præter Lu-
sitani opinionem, quod hunc Plinij locum semidormiens per-
transuerit) libro X X I I I. Capite V. & quibusdam aliis
lineis priorum loco acceptis ex decimo vigesimi primi libri
capite, quæ postea in medium adduxeram de altero Helenij
genere, quod in Aegypto prouenit. Facilis enim ac lubricus
fuit lapsus, quippe quum propè essent duæ illæ Plinianæ au-
toritates, Typographus, qui è codice nostro manu scripto
hæc in suum transferebat typum, oculi imprudentia dece-
ptus primum Plinij locum tanquam dormiens præterit, &
secundum in eius locum reposuit, quod ad alterum spectau-
rat Helenium. Cuius erroris illud semper omnibus fuerit ar-
gumentum (ne fortassè quis putet me id totum subdolè in
Typographum reiicere) quod non modò in commentariis
nostris Latinis factis pluribus antea annis in lucem editis, id
erroris fuerit expurgatum, sed quod ea quoque Plinij verba
per Typographum eò translata libro X I X. Capite V. ibi
ascripta non legantur, sed libro X X I. Capite X. ubi de
Aegypto Helenio is egit. Quin & illud de innocentia no-
stra maximè testari poterit, quod illa per Typographū tran-
sposita autoritas, nihil penitus ad rem nostram faciat, neque
concludat, ut priores Italicæ editiones nostræ vnumquæque
certiorem reddent. Non enim putet velim Lustranus quod
adeò sim excors, ut tam indecenter, tamque fatuè Pliniana
illa verba, quæ nihil pro sententia nostra cōcludunt, in præ-
dictorum fulcimentum attulerim. Quandoquidem si æquo
animo is accuratius perpenderit, quæ Plinius de Helenio
verba fecerit libro decimo nono, Capite quinto, à me eo lo-
lo citata, nec oscitanter Plinium relegerit, me omni culpa va-
care compulsus veritate fatebitur. Ipse enim Plinius ibi sic
habet. Siferis satus mensibus Februario, Martio, Aprili, Au-
gusto, Septembri, Octobri, breuior is est, sed torosior, ama-
riorque. Inula per se stomacho inimicissima, eadem dulcibus
mista saluberrima: pluribus modis austeritate iuncta gratiam
inuenit. Hæc itaque sunt à Typographo oblita,
quæ ad

quæ ad probanda ea, quæ diximus, afferebamus ex quinto capite decimi noni libri. Cæterum, ut suam Lusitano detegam negligentiam, vel fortassè imprudentiam, dicat sane cur tam aperta fronte negauerit, Plinium libro decimo nono, capite v. Helenij siue Innulæ, de qua primò scribit Dioscorides, nihil penitus meminisse, cum tamen ea omnia, ac etiam perplura ibi habeantur, quæ hic his perpauca lineis in medium attulimus. Quibus etiam videre poterit, qua ratione negauerit reperiri apud Plinium Inulam esse amaram. Hisce igitur de causis iamprimùm Lusitanus coniectere poterit, id, quod in me reprehendit, tantùm quidem à veritate distare, ut potius sibi ipsi, quàm mihi iniuriam inferre videatur. At insignem & arrogantem hominis temeritatem audiamus, qui quò magis præceptus est in rebus maxime ambiguis, hoc manifestius suam prædit inscitiam. S E D I A M sese offerunt recriminanda, quæ in vnguento Sampsuchino aduersum me scribit, tametsi longè magis ipsum accusent: quòd ea, quæ nullis argumentis probari possunt, falsò probare contendat, & quæ pluribus sanè modis probata sunt, nullis in contrarium allatis rationibus, inani quadam arrogantia, improbare nitatur, sic inquit. Etsi apud Theophrastum, vel Plinium, nonnullòsque alios celebres viros Sampsuchus eadem cum Amaraco, siue Maiorana herba sit, apud Dioscoridem tamen, & Galenum, ac Paulum Aeginetam multùm inter se differunt, cum Sampsuchus Maiorana herba hodie in fictilibus & vasculis, reposita ad fenestras pro delitiis habita sit: Amaracus verò Parthenium est, quæ an Matricaria officinarum sit, tertio dicemus libro. Hanc verò animaduertentes inter utranque differentiam Galenus, & Paulus, diuersa capita tanquam de rebus diuersis fecerunt, videlicet de Sampsucho, & Amaraco, quam prius noscens Dioscorides vigilantissimus, oleum Sampsuchinum ab oleo Amaracino, tanquam rem diuersam distinxit. Nam Amaracus Galeni & Pauli, proculdubio apud Dioscoridem, Parthenium est, ut tertio libro facile quis comprehendere poterit, cum ibi Parthenium Amaracum esse dicat. Qui verò Amaracum Galeni & Pauli, Marum Dioscoridis esse opinantur, miro modo cæcutiunt, nam etsi verum sit, quòd Galenus, & Paulus in libris de facultatibus medicamentorum simplicium de Maro nullam faciunt

Lusitani imprudentia.

*Calumnia &c.
in vnguento
Sampsuchino*

k mentio

*Calumniæ cō-
futatio.*

mentionem, non proinde Amaracum illorum, Dioscoridis Marum, ob nominis vicinitatem esse, dicere debent : & eò magis quia Galenus in libris de Antidotis, & Amaraci, & Mari, tanquam rerum diuersarum, meminit. Quare Matthiæ Senensis, si hæc animaduertisset, non sic facile cessitasset, nec hæc sic confusa reliquisset. Hactenus ille. Sed cur hæc Amathe ? Tu id mihi turpe ducis homo præceps, quòd in rebus dubiis meam suspenderim sententiam ? an velis tu potius, vt præcipiti quadam arrogantia in istam tuam incurram vecordiam ? nisi incredibili arderes libidine nostros oppugnandi labores, tu tam esses inter hos scopulos præceps ? adeò temerè de his decerneres ? Nos sanè longè aliter sentimus. Etenim malo cæteris veritatis indagandæ apertam relinquere viam, quàm noua temeritate eos hinc auertere, præsertim cùm non desint clarissimi viri, qui hæc Galeni lectione plurimùm hæsitauerunt. Siquidem non desunt rationes, quæ ostendant Amaracum Galeno & Paulo tam Parthenium, quàm Marum posse designare. Quam ob rem nec hanc, nec illam opinionem probare, vel improbare libuit. At si aliquid in re difficili & suspecta asserere liceat, quòd neutiquam in tanta antiquitate nouum esse debet, magis in hoc inclinor, vt librariorum negligentia hunc Galeni locum corruptum putem, ac hoc errore Mari titulum in Amaracum esse trāslatum. In qua re tametsi authorum certa desint testimonia, non tamen huius rei ablunt indicia, quæ Amaracum Galeno, & Paulo Marum designare præ se ferant. Siquidem cùm sit Galeni propriam institutum simplicium medicamentorum vires ex Dioscoride describere, idque præsertim seruare in his, quæ viribus non vulgaribus præstant, neutiquam crediderim, si Amaracum Galeno Parthenium designasset, quin scripsisset ex Dioscoride id Epithymi modo bilem atram, & pituitam detrahere, suspiriosos & melancholicos iuuare, calculosos expedire, anhelosis liberam spirandi facultatem reddere, quin & eius decocto insidentibus scæminis vteri duritias emollire, & inflammationes arcere, illitu verò ignem sacrum extinguere, collectionesque consumere. Quandoquidem tam raras, vtilisque facultates haudquaquam putarem silentio inuoluisse Galenum, si de Parthenio eo capite egisset. Verùm cùm Maro nil aliud virium tribuerit Diosco-

rides,

rides, quàm quòd illitu serpentia vlcera sistat, & quòd in vnguentis addatur, mirum sanè non est, si de Maro tractaturus Galenus libro sexto de simplicium medicamentorum facultatibus, vbi fortassè deprauata lectione de Amaraco legitur, de eius viribus sobriè admodum tractauerit, paucisque perstrinxerit, nec plura dixerit, quàm quòd sua vt excalscaceret, & siccaret. Id quod etiam egit fortassè lubens, quòd latius de eo scribere statuisset lib. x. de antidotis in Hedichroi compositione. Hæc nobis dicta velim, non affirmandæ tantum huiusce opinionis causa, sed tuæ refellendæ temeritatis, ac impudentiæ. Quamobrem eos mihi impugnare non libuit, quorum tu opinionem sequeris. Nimirum quòd in obscuris, incertisque nusquam soleam in aliquem verba facere, nec quicquam agere, cuius nequiuero causam probabilem reddere, eoque præsertim quòd sciuerim iis esse etiam rationes, quibus se tueri possint, nempe Serapionis testimonium, qui id tantum, quòd Galenus de Amaraco scripsit, Matticariæ tribuit. Sed hæc etiam posset destrui autoritas. Hæc itaque si rectè, sincrerq; perpendis, non modo te ipsum nouisses, sed & fortassè pudisset ira te iniuriè in me conspirasse. Reliquum nunc est, vtinam tibi tua detegam errata, ne alios in posterum ducas in errores. Inquis tu Lusitane, apud Dioscoridem, Galenum & Paulum Sampsuchum, & Amaracum admodum inter se differre. Id quod esse falsum, & à veritate alienum, illicò probari potest ex ipso Dioscoride, quippe qui libro tertio de Sampsucho agens, scriptum reliquerit: Sampsuchum à Siculis, & Cyzicenis, apud quos laudatissimum prouenit, Amaracum vocari. Hoc idem facile videtur probare etiam Galenus. Ipse enim libro primo de antidotis, Amaraci purimum in Cyzico nasci scribit, & Amaracinum vnguentum in Cyzico parari ait libro secundo capi. primo de compositione medicamentorum secundum locos. Id quod omnibus palàm facit, nil aliud Galeno designare Amaracum, quàm Sampsuchum. Etenim cum Cyziceni Sampsuchum Amaracum appellent, quisnam fuerit ille tam amens, excors, obtusique ingenij homo, qui non nouerit Amaracinum vnguentum in Cyzico paratum è Sampsucho fieri? His subscribit etiam Plinius libro vigesimoprimo capite vndecimo sic inquit. Amaracum Diocles medicus,

& Sicala gens appellauere, quod Aegyptus, & Syria Sampsuchum. Et capite vigesimo secundo eiusdem libri: Sampsuchum (inquit) siue Amaracum in Cyzico laudatissimum, & odoratissimum. Fit ex eo oleum, quod Sampsuchinum vocant, siue Amaracinum ad excalfaciendos, emolliendosque neruos, & vuluas. Quibus palam est, quam imprudenter hæc asserat Lusitanus. Nec obstat quod in quibusdam Dioscoridis codicibus legatur Parthenium etiam aliquibus Amaracum vocari. Siquidem hoc non tueretur huius vniuersalem negationem. Adde quod illa verba Dioscoridi spuria à quam plurimis rei plantarum studiosis, non ab re iudicantur. Nimirum extant Græci codices antiquissimi manu scripti, in quibus non legitur in Parthenij capite particula illa *ἰσὶ δὲ ἀμαράκον*, quemadmodum nec apud Serapionem, qui Parthenium ex Dioscoride transcribit. His accedit aliud stolidum Lusitani erratum, quod facile quis intueri poterit, quum asserat is Amaracinum vnguentum odore iucundissimo redolens parasse antiquos non è Sampsucho, quod Cyzicenis, qui illud olim præstantissimum parabant, Amaracum dicitur, sed ex Parthenio, quod etiam falso eam esse plantam existimat, quam ob odoris virus *Sepalsæ* merito Cotulam foetidam vocant. Sed quantum in Amaracino vnguento, quod odoris fragrantia plurimum præstasse scribit antiquitas hæc foetens planta conueniat, ij certo iudicare poterunt, quibus longè magis, quam illi res medica cordi tuerit. Et quidem fatetur Galenus libro primo de Antidotis, ac alijs etiam locis in Cyzico, quemadmodum in vniuersa minori Asia, Mari, & Amaraci oriri plurimum, parum verò in alijs regionibus, præsertimque in Italia. Id quod Lusitanum hic maxime hallucinatum palam facit. Quandoquidem nullo magis herbarum genere vbique abundet Italia, quam Cotula foetida dicta. Ea enim vbique scatent campi, horti, aræ, plateæ, semitæ, ac colles, adeò vt nullus in Italia sit locus, vbi hæc herba non proueniat. Adde quod cum dicat Galenus in Cyzico Amaraci nasci plurimum, vbi Amaracinum vnguentum omnium odoratissimum parabatur, & nobis iam comprobatum sit Sampsuchum à Cyzicenis Amaraci nomine appellari, satis etiam comprobatum esse putamus, Lusitanum medicæ materiæ ignarum, & tam Diocoridi, quam Galeno

idem

idem esse Sampfuchum, quod Amaracum. Demum an Dioscoridis Parthenium Cotula fœtida sit ita vulgò vocata (vt Lusitanus certò sibi persuadet) is postea audiet. DE IAS-
MENO VNGVENTO multum quoque me-
cum contendit, & ex iis floribus vult parari Iasmenum,
quos Itali vulgò appellant Gelsimini, cum tamen id nullis
rationibus comprobet, sed tantum suis nitatur verbis, non
est cur multis cum illo agam. Sat enim mihi esse existimo,
cum scribat Dioscorides parari Iasmenum (id est violaceum
vnguentum) è floribus albæ violæ, nullo pacto fieri posse,
vt ex aliis paretur floribus, & ex iis præsertim, quorū apud
Dioscoridem, & antiquos nulla prorsus habetur historia.
Quinetiam superuacaneam hinc omnem verborum sitatem esse
censeo, eò quòd in commentariis nostri satis superque com-
probatum sit, eos proculdubio decipi, quos Lusitanus si-
bi imitandos proposuit. Præterea cum is rationibus argu-
mentisque nostris, nullis prorsus obstat verbis, nec vlla di-
cendi facultate (si philosophum medicumque vt audio se
putat) non vereor, quin faciliè scire possit, me ad suas non
teneri obiectiones, nisi primum ad nostra responderit argu-
menta. Quibus nulla alia de causa illum nihil in contra-
rium adduxisse putamus, quàm quòd is longè magis defen-
dendæ pertinacæ, quàm veritati fuerit addictus. IN P I-
NO autem vt Theophrastum defendere videatur, sic mecum
agit Lusitanus. Longū profectò, nec minus difficile esset om-
nes Pini species percurrere. Ilius tamē (Theophrasto autho-
re libro tertio de historia plantarum. x.) duæ sunt species, al-
tera urbana, altera verò sylvestris. Sylvestrè verò in Ideā, &
Maritimā partiē. Nā Idea, id est, mōtana, rectior, celsior, ma-
terizq; crassior est, sed maritima folio ornatur tenuiori, im-
becilliori, & cortice læuiori ad coria vtili, in qua nux cōspici-
tur rotunda, breuiq; dehiscens. In Idia verò tanquā nux syl-
vestrior, oblongior est, viridis, minúsque hiscens. Hæc ad
Theophrasti mentem, quæ vera esse nullus hucusque in du-
bium traxit, præter vnum Matthiolum Senensem qui om-
nino hæc suo tantum iudicio fultus euertere conatur, di-
cens, se in sylvestri Maritima Pino obseruasse nuces non qui-
dem rotundas, sed oblongas, potius solidas, difficulter dehi-
scētes. in mōtana verò nō oblongas, sed breues, & ad aperiē-
dum faciles. At nos reuera Theophrastū verum vniuersaliter

*Calumniā
VII. de Ia-
smeno.*

*Depulsio ca-
lumniæ.*

*Calūniā IX.
de Pino.*

antiquitas. Nec displiceret Lusitani opinio, quam longè antea audierà à Luca Ghino medico clarissimo, quòd Græcis rectè idem sonet Hippocāpus, & Latinis flexuosus equus, si quo probari possit, esset ad manus. Verumtamen cùm nulla extet Hippocāpi historia, cur eius opinionē accipiā, sanè nō habeo: quin nec etiam cur refellam. Plinius lib. xxxvi. cap. v. dum Praxitelis admiranda percurrit marmora, videri scribit in maxima dignatione, Gn. Domitij delubro in circo Flaminio Neptunū, Thetim, atq; Achillē, Nereidāsq; supra Delphinos, & Hippocāpos. Quæ quāquā demonstrāt Hippocāpos equorū effigē præ se ferre, nō tamē hac Plinij auctoritate quis vnquā rectè affirmare poterit, Hippocāpos, quorum ille meminit, esse pisciculos equi vel dracunculi formā habentes, quos quidam veros esse Hippocāpos non ambigunt. Quandoquidem Plinij verba luce clarius demonstrāt Hippocāpos paruos non esse pisces, sed ingentes fortasse beluas, corporis mole Delphinis minimè inferiores: nisi hæc potius fabulosa cēseamus, quā vera. Nos autem cùm iamdiu non ignorauerimus non deesse rei medicæ studiosos, qui equiculos illos, vel marinos dracunculos veros esse Hippocāpos putarent, non abs re esse duximus horum equiculorum imagines commentariis nostris adiungere, non ea tantū causa, vt horum placitis subscriberem, sed vt vnūquēque, præsertimque Zoilos admonerem, me hæc prius non ignorasse. Verū non ob id absurda vocari expedit (vt Lusitanus putat) quæ de Hippocampo antea scripsimus, doctissimos Dioscoridis interpretes & Græci sermonis peritissimos secuti, quorum nō desunt, qui asserant in Locustarū genere haberi Hippocampū. Quibus subscribere videtur Plinius lib. xxxii. ca. xi. At cùm inter Locustas nulla spectetur, quæ magis flexuoso dorso erucas, quas Græci κάμπας vocāt, referat, quā ea, quæ ibi pariter picta spectari potest, ne fas sanè fuerit tam petulanti ore affirmare, nostram, & aliorum opinionem, tanquam absurdam esse spernendam, cū tamē rationibus, & auctoritatibus comprobata vnusquisque facillè cernat. M V L T A etiam contra nos de satiuo Cucumere effundit Lusitanus procacius magis, quā verius, sic iniquiēs. Cucumer nō vbiq; satius reperit, qua de causa multū nō sine ingenti errore Citrulum, quem Peponē esse certō scimus, Cucumerem appellāt, vulgariū forsitan voce seducti,

Lusitani opinio nec refellitur, nec probatur.

*Calumniam
X l. de satiuo
Cucumere.*

qui in Italia ferè vniuersa & Flandria, ac Germania Cit-
 trulum Cucumerem vocant, sed, vt dixi, non sine ma-
 gno, ne ditam pudendo errore, inter quos nouissimus
 extat Matthiolus Senensis in suo Dioscoride Hetrusca lin-
 gua confecto. Est igitur Græcorum Cucumer, siue Cucu-
 mis dictus sic (vt Varroni placet) quia facile curuatur bac-
 culi crassitudine, colore viridi, longitudine cubitali, &
 maiori, presertim si in flore existens in fistulam mittatur.
 Tunc enim (vt tradit Plinius libro decimo nono. capite
 quinto) mira longitudine, & ad fistulæ complementum
 crescit, & hac de causa Columella Anguinum Cucume-
 rem eum appellat, quia oblongus, crassus, atque instar
 anguis flexuosus sit. Nascitur enim in simili planta, qua
 Cucumis syluestris oritur. Raro in Lusitania Cucumer vi-
 detur, secus autem in altera parte Hispaniæ, præcipuè
 apud Salmaticenses, vbi in magna cernitur copia, hirsutus,
 colore omnino viridi, longitudine cubitali, & curua. At
 Pepo is est, quem Officinæ ob colorem Citri in maturi-
 tate acquisitum, Citrulum appellant. Græci verò illum
πέπων, id est maturum Graia voce dixere. Quam vocem
 Hispani vel hodie seruantes nulla mutata litera, aut syl-
 laba illum quoque Pepanum vocant: & eius supremam par-
 tem concisam fronti æstus hora, in qua illum plerunque
 comedimus, tanquam refrigerantem, admoemus. Quod
 olim quoque à Græcis fieri Dioscorides innuere videtur.
 Vescimur enim Pepone Hispani, dum viret, nam postquam
 maturuit, & colorem luteum Citri maturi contraxit, tan-
 quam cibo inutilem reiicimus. Si quid tamen illius comedé
 dum sit, eius suprema, & cartilaginea pars tantum pro victu,
 reiecta eius medullari parte, accipienda est, vt apud inferio-
 res Germanos plerunque fit, qui Peponibus iis non nisi ma-
 turis, contra Hispanorum consuetudinem, in victu vtuntur:
 quorum medullarem, & interiorem partem in qua semen
 continetur, tanquam improbam & malam reiiciunt, supre-
 ma & cartilaginea illa, crebris verrucis ornata parte cõtenti.
 Qui mos apud Græcos quoque fuit, vt ex Galeno deprehē-
 ditur lib. 2. de Alimentorum facultatibus, vbi inquit. Huc
 accedit quòd in Peponibus homines è carnē intima, in quo
 semē habetur, abstinent. Sed hæc ignorans Matthiolus, nil in
 hoc capite facit, quam vellicare alios. Sed audias Amathe.

Solus

Solus ne inter tot eruditissimos viros, quibus eadem placuit opinio, à te reprehendor? Solum inter innumeros alios Matthiolum insectaris? Quapropter non alia opinor causa, nisi vt tuam malitiosam inuidèntiam in eius tantùm videaris monumenta effudisse, ex quibus tu opima spolia congestisti. Egregiam certè hominis in furandò prudentiam, vt tacite iis secum gaudeat, quæ publicè criminari putetur. Iccirco, homo vaferrime, tot hæc cōtra me construuntur hic verba? Sed audiat ipse Lusitanus quàm hic toto aberrauerit cœlo. Etenim sententiæ nostræ haudquaquam ob stare, sed plurimum astipulari censemus, quòd dixerit Varro Cucumim à curuore esse dictum. Quippè quòd Cucumeres, qui passim in Italia proueniunt, & quos falsò Lusitanus Pepones esse contendit, plerunque incurui spectantur, vt æstate tota videre quis potest in clarissimarũ urbium plateis, vbi innumeri vèduntur. Porro si hæc ignorat Lusitanus, medicos nò consulat, sed olitores. Nam ij ostensis incuruorum cucuminum nullenariis, facillè crassam hanc caliginem ab ipsius oculis detergent. Præterea vulgarem Cucumim, quo passim vtimur, verum & genuinum esse manifestò comprobatur Plinius lib. xix. cap. v. his verbis. Particulatim Cucumis floret, sibi ipsi super florens, candida lanugine obductus, magisque cū crescit. Hæc ille, quibus palam est Cucumeres nostri vsus legitimos esse. Quippè si Lusitanus (vt prædiximus) olitores adibit, & ad eorũ hortos sæpè se contulerit, vniuersos videbit cucumeres, illos scilicet, qui nuper emerferunt, & iam primùm ad iuglandium quantitatem intumuerunt, sibi ipsis in cacumine superflorescere, & alba quadam contegi lanugine. Ad hæc sententiam nostram, ac quàm plurimorum clarissimorum scriptorum à Lusitano falsò improbatam illud sanè luce clariùs ostendit, quòd satius, ac vulgaris Cucumis fructu tantùm ab erratico differat. Vtrique enim eadem sunt folia, iidem flores, eadem viticulæ, & eadem in vniuersum denique facies, vt libro quarto testatur Dioscorides, & lib. vii. cap. vi. de historia plantarum posteritatis memoriæ prodidit Theophrastus. Tanta enim inter hæc plantas intercedit similitudo cognatiòque, vt si simul serantur, vel alter alteri confertur, nulla ferè differentia dignoscantur. Nec propterea negauerim, quòd Cucumis ille, qui sua longitudine serpentis speciem refert, & quem Hetruria falsò Melonem vocat, inter

*Amatus
suas errationes in Dio
scor. ex Matthiolo transcripsit.*

Calumnia refellitur.

*Cucurbita, &
Cucumeresoli
terum man-
gonio Varias
induunt for-
mas.*

Cucuminum genera non fuerit recipiendus, cum & ipse olitorum mangonio, è vulgaribus nostris in eam formam fuerit redactus: id quod Hippocrati primum, dein Plinio, & Palladio referunt acceptum, quippè qui scripserint flore in fistula, vel harundine demisso, Cucumim inde miram longitudine crescere, & omnia alia, qua coguntur, forma: id quod & de Cucurbitis tradidit Columella. Hinc itaque suam traxit originem illud Cucuminum genus, quod ita praelongum se diffundit, & anguium modo contorquetur. Quippè sato subinde semine, quod exemptum sit ex hisce praelongis mangonio illo paratis, in posterum per sese eadem forma proueniunt, ut & nos experimento comprobauimus, non solum in Cucumeribus, sed etiam in Cucurbitis, præsertimque in iis, quas Indicas vocant. Id quod etiam Plinius affirmat loco prius citato. Nam cum maximè comperit haberet in Campania oriri Cucumeres mali Cotonei effigie (ij autem ut Lusitani fert opinio praelongi non erant) & huiusce formæ causam reddere vellet. Fortè (inquit) primò natum ita audio vnum, mox semine ex illo genus factum. His itaque palam sit (ut Lusitani illius verbis utar) in quam magno, ac pudèdo is versetur errore. Quippè si (ut idè falsò contèdit Lusitanus) vniuersum Cucuminu genus sponte sua ita praelonga proueniret, stolidum sanè esset id arte vel mago nio moliri. Sed Cucumeres sui naturam non esse adeò in longitudinem protensos manifestò demonstrat Plinius, quippè qui scribat Cucumeres in Italia esse quàm minimos, in prouinciis quàm maximos. Nam si sponte sua ea essent forma (ut Lusitanus soninasse videtur) scripsisset quidem nasci Cucumeres in Italia quàm breuissimos, in prouinciis quàm longissimos. Adde quòd etiam experimento constat (ut ego mihi testis esse possum) quòd Cucumeres sic Italici vocati in superpositam aquam descendere nitantur appensi, & contrà refugiant, & vnci modo recuruentur, ubi vas oleo plenum supponatur apertum. Id quod proprium esse Cucumeris affirmat præclarissimi rei rusticæ, plantarumque scriptores. Præter id, si gustu cõsulas, nulla penitus saporis vel odoris differentia inter prælongos Cucumeres illos, & vulgares nostros cognosci potest. Adhuc cum tria Theophrasto, & Plinio sint Cucumeru genera, Laconicum, Scytalum, Beoticumque, hoc maximè etià Lusitano aduersatur, quòd vnum tantum Cucumerum genus statue

*Cucumerum
tria genera.*

Natuerit, presertim cum etiam Auicenna lib. 3. de tussis curatione scribens tria statuatur Cucumerum genera, sic inquires, Et medulla Cucumeris longi arcuati, & Cucumeris rotundi & Cucumeris communis. Ad id autem, quod Columellæ testimonio asserit Lusitanus satiuum Cucumim anguinum vocari, quod forma anguium referat speciem, nil aliud nobis respondendum sese offert, præterquam quod falsò id Columellæ acceptum referat. Constat enim anguinum Cucumim nil aliud fuisse Latinis, quam Cucumim sylvestrem, quemadmodum sylvestre Allium Dioscoridi Anguinum vocatur, non quod forma referat angues, sed quod in sylvestribus nascatur locis, ubi facile stabulantur angues. Cæterum quod anguinus Cucumis sylvestris sit. non satius, testatur in primis Lucius Apuleius suo de simplicium medicamentorum libro, capite proprio de sylvestri Cucumere, quin & quidam Dioscoridis codices, ut Hermolaus & Marcellus legunt, quibus etiam subscribit Plinius lib. xx. cap. 11. Sed cur hoc nitar tantorum virorum testimoniis comprobare, cum Lusitanus ipse capite de Agresti Cucumere, sui ipsius oblitus, id aperte fateatur, & suo ipse se iugulet gladio? Sed quod falsò Columellæ testimonio fuerit usus, præter id quod nusquam ab ipso hoc scriptum esse scimus, testem habeo Hermolaum virum sanè præclarissimum, qui in suo Cozrolario Lusitanum mendacium redarguit his verbis. Cucumeres in fistula apud Hippocratem demisso flore mira longitudine quasi anguina specie proueniunt, quantum Anguinus cucumis idem videtur esse, qui Sylvestris, multo infra magnitudinem satiuum, Erraticus & Angueus Columellæ appellatus à satiuo penitus differens. Hactenus Hermolaus. At si ita: demus huic bono viro à sua forma longiores illos Cucumeres ab aliquibus Anguinus vocari. At non intelligit quam non coherentia, quæ in se ipsum repugnantia dicat? nunquid non videt homo miser, quod non aliam ob causam hæc differentie plantis addi solent, quam quod à reliquis earundem generibus distinguantur? Nonne statim ob hoc sequitur esse etiam alia cucumerum genera? Respiat miser, & sua iam recognoscat errata. Respiat, inquam, cum signis omni luce clarioribus vincat à testibus, & propria confessione vrgeatur. Comprobat etiam cucumerem nostratè non esse Peponem, cum in primis sapor, tum deinde facultas. Sapor quidem, quod cum scribat Symeō Sethi Græcus author, Pepones sapore esse dulces, nulla sanè

Anguinus Cucumim quoniam.

Lusitanus sui ipsius laqueo captus.

Lusitanus mendax.

sanè ratione fieri potest, ut cucumeres nostri vsus fuerint pepones, quippe quod eo magis amarescunt, quod maturiores euadunt, ut Theophrastus scribit lib. vj. cap. xiiii. de plantarum causis. Præterea si Peponum facultas expèdatur, còstabit sanè ex Galeni sententia, quòd deuorati biliosos excitant morbos, quin & vomitiones, & id quidè (ut Symeon ille asserit) sua dulcedine efficiunt, præsertim cum in biliosum inciderint ventriculum. Ad hæc confricata Peponum caro (ut Galenus ait) vitia cutis in facie, nempe alphos, lentigines, ephelidæque abstergit dulci, quo imbuitur, succo. Id quod ex nostratis cucumeris affrictu nunquam consequeris. Nec obstat quòd Hispani cucumerem nostrum (ut Lusitanus inquit) Pepanum vocent. Quippe cum Itali à Latinis originem ducant, omnino credendum videtur Latinas rerum nomenclaturas rectius asseruasse eos, quam cæteras nationes. Denum fabulosum esse scimus, & Lusitani figmentum, quòd Flandri vulgares Cucumeres edant, cum penitus consenuerint. Sunt enim domi nostræ Flandri, qui nobis seruiunt, & qui Flandriam, & Germaniam ferè totâ peragiarunt, id penitus detestantes. Nec obstat scripsisse Galenum à Peponum carne intima, quæ semen continet, abstinere homines, quum id fiat potius in Cucumeribus, quorum seminibus vnâ cum carne vescimur. His itaque poterit Lusitanus fortasse noscere quàm in censenda Cucumeris historia fuerit hallucinatus, & subindè palinodiam meditari. Nam si fecus fecerit, quum scribat Plinius Cucumeres in Italia quàm minimos, in prouinciis verò quàm maximos provenire, cùmque Lusitanorum regio, qua se oriundum facit, ad vltimas Europæ oras habeatur, & ob id cæteris fortasse magis ab Italia distet, verendum sanè est, ne rei medicæ ludiosi qui hæc perlegent, Cucumerem Lusitano maiorem nusquam se vidisse affirmant. Sed nimis fortasse prolixè Cucumeris causam egi. Equidem hæc nimia esse fateor in re minimè obscura. Verutamen ut huius calumniæ & maledicta aliquando cessent, omnis eius est obrundenda verbosa importunitas, ne si fortè breuior sim, iure sibi cedi putet, minusque sibi à nobis satisfactum clameat, & qua est inani arrogantia, non silentio, vel dissimulatione vanè se victorem gloriatur. IAM DE CARPESIO pauca ei respondeo, de quo agens Lusitanus capite de Pipere, postquam ibi de Caryophyllis egit, nostrum ibi ordinem

Lusitani figmentum exploratum.

*Calūnia XII.
de Carpesio.*

nem

nem, & doctrinā quēadmodum in cæteris sequutus, ita aduersus nos scribēs comminiscitur. Caryophyllis Carpesium proximū est, quod Cubeba Officini dicitur, vt lib. i. meminimus, & Actuarius confirmat. Non enim Carpesium Zedoaria, siue Zurumbet Arabum est, vt Matthiolus augurat, quū potius, vt dicimus, Carpesium Cubeba sit. Hæc falsò Lusitanus. FALSO, inquam, quod à nobis nusquā scriptū sit Zedoariam, siue Zurumbet, esse Carpesium. Quis ergo non miretur hominis impudentiam, infidelitatem, mendacemq; locutionē? Quis non detestetur huiuscemodi hominū genus, qui tam euidentibus calūniis, ac imposturis cādidiis, quosq; lacerāt? Huic adhibēda fides? huic credendū? huic assentiendū? Nequaquā. In confesso enim est omnibus hominibus huiusce scripta sui ipsius esse figmenta, mendacia, vanitates, aded vt iā omnibus stomachū cōmouerint. Sed quantū hallucinetur miser, dū sibi persuadet Zedoariā, & Zurumbetum Mauritanis nihil inter se differre, postea audiet, cum innumeros illius errores promulgauero. SEQVITVR. vt quid de Artemisia dicas, videamus. Artemisia duplex est, altera latifolia hortensis, odore acuto, sapore verò amaro, altera verò Matricaria dicta tenuifolia, à Græcis Lepthophyllos appellata. Nec enim in eam imus sententiā, quod Matricaria hæc Partheniū sit, vt Matthiolus contra omnes grauissimos medicos contendit, quum re vera tenuifolia Artemisia vulgaris Matricaria sit. Nam Partheniū, Brusaculum, Herba foetida Chamomillæ similis est, vt suo dicemus loco. Hæc illius ad vnguem sunt verba. Inania tamen, nihilque ponderis referentia. Quum enim Lusitanus argumentis, rationibus, & authorum testimoniis, quibus satis superque nobis comprobatum est, Matricariam vulgò vocatam, alteram non esse Artemisiam, nihil responderit, nec subindē vllis indiciis ac rationibus contra sententiam nostram scripserit, sed sua tantū falsa opinione ductus, nō est sanē cur cum illo pluribus agā: sed illū in se ipsum latrātem relinquam. Verū vt huiusce hominis imperitiā pluribus deregam, & procacitatem compescam, libebit sanē nobis nonnulla in contrarium asserre. Scribit itaq; Lusitanus Artemisiā duorū esse generum, alteram latifoliam, hortensemque, alterā Matricariam tenuifoliam dictā, quibus illicō deprehenditur, quā oscitanter Dioscoridem legerit. Qui etsi scripserit alterum Artemisiz genus folio

*Lusitanus
impudentia
&
mendacio no-
tatur.*

*Calumniæ
XIII. in Arte
mistæ.*

*Amathū in-
se ipsum la-
trare.*

*Calumniæ de-
lustratur.*

*Matricaria
nullam esse
Artemisia spe-
ciem aperte
probat.*

folio esse tenui, non tamē ob id eam propriē appellauit λεπ-
τοφύλλον quā ea propriē λεπτοφύλλον dicatur, quā quidam Dio-
scoridi adulterinā putant, cuius capitis titulus sic habet. *πυ-
γμα* *Αρtemίσιας λεπτοφύλλον*. Adhuc non reperiō vsquam scripsisse
Dioscoridem, quin nec etiam Plinium, primi generis *Artemi-*
siam hortensem esse plantā, sed quod in maritimis spontē,
& per se proueniat, ut ille, ut sibi aliquid atroget, fatetur. Ad
huc duo sunt argumenta, quibus refragari nemo potest, quę
maximē obstat Matricariam non esse secundi generis *Artemi-*
siam. Alterū quod hęc flore sit paruo, tenui, in vniuersum
cādidō: id quod sanē in Matricaria nō visitur, quum flos illi
insit *Artemisię* maioris decuplo maior, firmus, non tenuis,
non in vniuersum candidus, sed vmbilicotenus aureus, can-
didis foliolis circumseptus, ut in *Anthemide*. Alterum, quod
planta sit ad manus pumila, ac tenuior, quę adeo maiore *Ar-*
temisiā æmuletur, adeoq; illi cōgener est (ut fatetur etiam
Brafauolus) ut ambigendum non sit, quin ipsa sit altera *Artemi-*
siā. Adde quod, cum Matricaria foliis, caule, floribus, sapo-
re, odorēque plurimū à prima *Artemisiā* differat, non est sa-
nē censendum, quin eius differentias, ac notas silentio inuol-
uisset Dioscorides, sed cum inter primū & alteram *Artemi-*
się genus nulla intercedat differentia, præterquā magnitu-
dinis crassitudinisque, ut ipsemet apertissimē fatetur Diosco-
rides, non fuit illi opus alterius *Artemisię* notas pluribus
explicare. Demum & illud vnicuique cōtra Lusitanī senten-
tiam verum potest esse argumentum, quod antiquorum nul-
lus scripsum reliquerit, *Artemisiā* alteram nec etiam pri-
mam esse amaram, quemadmodum reperitur vulgaris *Matri-*
cariā, quę amaro admodum gustu sentitur, adeo ut parū ab
Abinthio differat. Quod etiā argumentum præbet in cali-
ditate & siccitate hanc longē magis excedere, quā ipsa, Ga-
leni testimonio, excedat *Artemisiā*. Hęc itaque si quis rectē
perpēderit, nobis quidē minimē verendū fuerit, quin Lusitani
inseitiā, & iudicij vanitatē faciliē deprehenderit. Quod
autē Matricaria non sit quam vulgari appellatione *Cotulam*
fœtidam dicunt, nos penitus detestamur, quippe si *Cotula*
fœtida Dioscoridi *Partheniū* esset, quum hęc omni ex parte
Anthemidē adeo referat, ut tantū serē odoris diuerfirate al-
tera ab altera dignoscatur, quisnā dubitauerit, quin Diosco-
rides *Parthenio* *Anthemidis* folia reddidisset, nō *Coriādis*
Cori

*Cotula fœti-
da nō est Par-
thenium.*

Coriandri folia Cotula fœtida profectò nō habet, sed Anthemidis. Matricaria verò contrā. At si obiecerit Lusitanus cum ad summum vsq; Coriandrum adoleuerit, & suum iam ediderit semē, quæ in summitatibus sunt folia, adcō parua tenuiaque spectari, vt Anthemidis folia quadatenus referant, quūmq; dicat Dioscorides, Parthenium foliis esse Coriandri tenuibus, is ad minora tantum folia respexit, non ad maiora. Vide quā hoc ego argumentum propulsabo facillē. Si quidem cū neque Oribasius ex Dioscoride à quo verbum ex verbo transcribit, neque Serapio, qui eandem seruat regulam, legat particulam illam *λεπτά*, arbitrandum sanē est, particulam illam *λεπτά* Dioscoridi impertinenter accessisse scriptorum incuria, vel potius temeritate, præsertim cū plantarū comparationes rectius, exactiūsq; fieri debeant, cū plantæ ipse adolescunt, vel constant, quoniam hoc tempore foliorum, ac caulium notæ apertissimè conspici possunt: non autem cū primū oriuntur, vel cū cōsensuerint, quo tempore genuina foliorū forma videri nō potest, Quin & illud contra Lusitanū maximè pugnat, quòd cū Cotula fœtida lōgè acrior sit, quā amara, adcō vt ea sedē abstergentibus ardorē nō obscurū inferat, ob idq; vulgò Ferrarensibus (vt Brasauolus inquit) dicatur Brusciaculo: Parthenium esse non potest. Quandoquidem Dioscoridi Parthenium nulla saporis acredine commendatur, sed tantū amaritudine, quæ in Matricaria manifestò percipitur sine acre dinis tātillo. Postremò cū sexcenties iam expertum sit Matricariam ea omnia præstare, quæ Parthenio ascribuntur, palām sanē est, maximè deludi eos, qui cōtrā sententiā nostrā friuolis quibusdā argumētis, ac captiūculis machinātur. Sed vtinā tā facillē vera inueniri possent, q̄ falsa cōuinci. CAETERVM quū antea scripserim in meis cōmētariis Italico sermone primum in lucē editis Symphytū Petræū à nēp̄ hactenus nō visum, quasi me negligētiæ inertixq; accusare velit Lusitanus, hæc suo more aduersum me scribit, Ex herbis, quas Ioānes Falconerius Anglus secū asserēbat, Symphytū Petræū erat, quod Cōsolidā nōnulli appellāt, quæ (vt testatur Ruellius) familiaris Gallis admodū est, & eā sua lingua Buglā vocant. In Italia quoq; nasci cum Paulo Castilione medico affirmamus, quanquā Matthiolus eā nunquā se vidissē tradat. HIS LVSITANVS nō tantū in me inuehitur, vt putarā, nostræ accusandæ grātia negligētix, sed etiā suæ extollendæ gloriæ.

*Calumnia
XIIII. de
Symphyto Pe
træo.*

Confutatio.

quippe qui se nobis rei medicæ peritiorem ostendere ambie-
rit. Verum si (vt solertes decet scriptores) Italica eadē com-
mentaria secūdo edita, anno à CHRISTO nato M.D.L.
perlegisset, comperisset quidem Symphytum Petreum me
per memet adinuenisse. Id quod is nunquam per sese, vel
per alios fortasse fecisset, ni Falconerius ille (si tamen vera re-
fert) id illi ostendisset. Non enim vna die vniuersa sēges in
horreum congregari potest. Quo fit, vt accusari iure non pos-
sim, vbi quandoque falsus fuerim, me hanc vel illam non
nouisse stirpem. Præstabat quidem tunc mihi Symphytum
Petræum nunquam me vidisse fateri, quàm mentiri, vt do-
ctior, diligentiorque viderer: quo nihil detestabilius, execra-
biliusque dici potest. AD SPARGANIVM venia-
mus, in quo ita me taxat, Sparganium, siue Xiphodion Offi-
cinarum Spatula fœtida est; cū inter se maximè conueniāt.
Vnde Matthiolum Senesem hic errare certum est, qui Spar-
ganium non esse Spatulam fœtidam contendit, & eo magis,
quia in Spatula fœtida pilulas non comperiri, in quibus se-
men claudatur, dicat: quod falsissimum esse, qui spatulæ fœ-
tidæ mediocrem habent noticiam, norunt. Proinde Sparga-
nium Spatulam fœtidam esse certum est. Hactenus ille. De-
miror sanè tam per frictam hominis frontē, qui quasi omniū
rerum naturam, plantarum omnium intimam noticiam per-
didicerit, ac imbibere, adeò audacter hos graues mihi im-
ponit errores, confessim me errore accusat. Cognoscitis, vt
opinor, hominis eruditionem, & vitæ consuetudinem. Por-
rò non modò omnibus rei herbariæ studiosis (vnum tantum
Ruellium excipio) sed & cæteris omnibus, quibus aliqua sit
stirpium cognitio, in confesso est nil aliud esse Spatulam fœ-
tidam vulgò appellatā, quàm Xyridem. Xyris enim præter
id, quod omnibus notis, Spatulam fœtidā referat, foliorum
odore facillè indicat nomenclationis occasionem, quippe
quoniam si digitis confricentur, fœtidum admodum odorē
fundunt, vnde illi nomen, adeò vt Tiresia, vel talpa cæcior
sit, qui non viderit, Spatulam fœtidam vocatam omnibus sa-
nè notis Xyridem referre. Hanc à nemine descriptam repe-
rio, præterquam à Matthæo Syluatico Pandectarum autho-
re, qui eam Iridi similem reddidit. Id quod Lusitani petu-
lantiam palam facit. Siquidem nulla extat planta, quæ ma-
gis Iridem referat, quàm Xyris, adeò vt scripserit Oribasius
appellari

*Calūnia XV.
de Sparganio*

*Calūnia cō-
iunditur.*

*Spatula fœti-
da est Xy-
ris, non Spar-
ganium.*

appellari aliquibus Syluestrem Iridem, à quo quantum distet Sparganium, eos iudices velim, qui in materia medica indaganda plus operis, ac laboris, quàm Lusitanus impendunt. NEC PLVRIBVS verbis ea refellā, quæ de Siderite obiiicis, in qua magis ac magis tuam detegis rei plātariæ incertitiam, cum ira memoras. Cōspicitur Sideritis hæc in nonnullis vallibus, folio aspero, Saluæ magnitudine, tanquam Marrubij albicāre, & per circuitū tanquam quercus dentato, quod fricatum ex se odorem, qualē ex Cydoniis optimè maturis oriri videmus, emittit, quem Dioscorides subintel ligit, cū dicit, gustu non iniucūdo, cum adstrictione aliqua. Hanc verò Fuchsius in suo herbario nouisse videtur, quam Marthiolus oppositū contendat. Sed re vera Matthiæ eam nunquā vidit, quia si eam cognouisset, illius odore suauissimū nunquā prætermisisset. Hæc eius sunt verba: sed quā omni succo inania, ipse videat. Quòd enim de Siderite prima, quā se in doctissimi viri Fuchsi herbario narrat inuenisse, suas proferat cōmentitias nugas, hīc facile demonstrat, q̃ eius folia non modò non spectētur quercus instar sinuata, sed nec per ambitū vlla parte laciniata: tametsi Lusitanus, vt potius suam tueretur opinionē, quàm veritatem, id non sit veritus affirmare. Ipsa enim Fuchsi pictura de Lusitani fide maximè testatur. In primis enim flores ostendit spicatos in caulium summitatibus erumpentes, non autē in ipsis caulibus orbiculatæ vertebrae instar, vt in Marrubio, per interstitia dispositos. Præterea folia nulla ex parte correspondēt, nec pomorū Cydoniorum odor, quem solus Lusitanus illi tribuit. Dioscorides. n. nec Cydoniorū odore, nec quouis alio Sideritē hanc commendauit, sed gustu non iniucundo, multa enim habentur, quæ odore maximè placeāt, & sapore displiceant. Sed mihi satis verendū est, an Lusitanus Cydoniorū odorem huic plantæ tribuerit, vt verā fate-retur, an fortassē suæ sustinendæ opinionis causā. Quippè Fuchsius huiusce odoris nō meminit, nec nobis periculum facientibus percipi potuit. Non enim hāc stirpē ignoramus, vt sua potius temeritate, quam scientia existimat Lusitanus. Sed non fortassē à scopo aberraret, qui diceret Lusitanum Fuchsi Sideritem nusquā vidisse, nisi appictam, q̃ falsò scribat, Sideritē hanc in vallibus nasci, vbi plerunq; solū vliginosum esse solet, Fuchsius verò perindē, ac Dioscorides in

*Calumnia
XVI. de Siderite.*

Sui ipsius nūgis confunditur Lusitanus

Calumnia
XVII. de Tra
go.

asperis, petrosis, ac incultis locis. MINVS acerbè aliquatò
 patior, cùm de Trago nostrâ studet emendare opinionem,
 vbi Lusitanus ita suam exorditur calumniâ. Non prætermi-
 tendus quoq; est Ruellius, qui proculdubiò in dignoscenda
 herba ista multû hallucinatus est, qui Tragum Iunci speciem
 esse crediderit, cui quoq; Matthiolus Senësis subscribit nul-
 la sultus ratione, cû è directò Tragû herba sit, ex qua vitrum
 conficitur. Atqui inter omnia, quæ hætenus nobis obiecta
 sunt à Lusitano, & satis dilucidè, vt arbitror, refutata, nihil
 iustius, nihil æquius, fateor, vnquâ in nobis est calumniatus
 quàm quæ de Trago hic recitat, hoc modò si cauere potuif-
 set, dum nimis se sollicitum exhibet circa exiguam in nobis
 labeculam, non ipse pluribus se maculis contaminaret. Equi-
 dem fateor, olim in Tragi historia ancipitè me habuisse opi-
 nionem, quanquam inclinaret quandoq; animus ad creden-
 dum, nil aliud Tragû esse quàm quoddam humilis Iunci ge-
 nus in maritimis proueniens, cui semë acinosum in cacumi-
 ne nascitur rubrû, astringenti sapore. Eram enim fretus hoc
 argumento, qd scilicet scripssisset Dioscorides, nasci Tragum
 sine foliis, pusillis circû ramos acinis, rufis, multis, magnitu-
 dine tritici, acuto cacumine, quæ omnia potius ad iûcos spe-
 ctare quàm aliam quâvis plantâ videbantur. Opinionis indi-
 cia subindè augebat, qd sequenti statim capite idem Diosco-
 rides de Iuncis vulgaribus egerit. Verû quod & summis &
 præclarissimis cõtingit ingeniis, vt tẽporis processu plura
 quoq; inuenerint, & diligentius examinauerint, id mihi ac-
 cidisse fateor. Re nanq; in posterrû exactius agitata, ac perpen-
 sa melioribus adinuentis, minimè puduit priorem depone-
 re opinionẽ. Etenim cùm animaduertèrẽ apud Theophras-
 tum, & Plinium, quorû etiam iudicium in nostris Latinis
 cõmentariis secuti sumus, Tragum vtrîsq; Scorpionem ap-
 pellatû, quemadmodû & Dioscoridi aculeatâ in vniuersum
 esse plantâ, priorem, quæ in animo versabatur, opinionem
 diutius sequi non libuit. De hac enim planta scribès Theo-
 phrastus lib. VI. cap. I. de Plantarum historia. Aculeatarum,
 inquit, alia ex toto aculei sunt, vt Corruda & Scorpius. Hæc
 enim nullum præter aculeum, folium generant. Id quod
 postea repetiit tertio eiusdem libri capite, his verbis. Inter
 ea verò distincta genera plurimum quæ aculeato folio con-
 stant, nimirum dixerim, quod ex toto spinosum inspiciatur,

exiguo

exiguo est numero, quemadmodū diximus, & difficile quicquam ferme inuenies, præter Corrudam, & Scorpium, quæ post Aequinoctium Autumni florescunt. Scorpius enim florem in carne extuberante sub extremo aculei profert, initio candidū, postea leuiter accedentē ad purpuram, & singulari radice, eademq; breui adhæret. Hæc ille. cui subscribit Plinius lib. xx i. cap. xv. sic inquit. Spinosarum multæ species. in totum spina est Asparagus, Scorpio. Nullum enim folium habet. Quibus palam est Tragum, quem Dioscorides etiam Scorpionem vocat, nullis prouenire foliis, sed scaterere tantū aculeis. Id quod etiam videtur fateri Dioscorides; quod dixerit, Tragum, quem alij Scorpion vocant, sine foliis oriri, acutis tantū circa ramos adnatis granis. Quamobrem libenter hac in re postea meam correxi sententiā, quam Lusitano displicuisse summopere gauderem, si quid hac mea dubitatione melius, ac certius aliquid deprompsisset, sed quod vsu venire nimis temeritati plerunq; solet, dum nimis in me excandescens maius aliquid asseuerare nititur, longè turpissimè labitur, & eam velit plantam legitimam esse Tragū quæ Mauritanis Kali, & alkali appellatur, nobis verò Hetruscis Soda, cuiusque imaginem vltimæ huic editioni addidimus libr. 2. inter Atriplices ad viuum expressara. Quandoquidem planta hæc, ex qua alumen conficiunt, quo vitraiij vtuntur, Catinum appellatum, quin & sal, quod à planta. Alkali vocant, foliis non vacat, quum admodum sit foliosa, nec vllis penitus riget aculeis. Ipsa enim cum primum emergit, foliis prosilit minori Sædo æmulis, quæ tractu temporis dodrantali ferè longitudine augentur geniculatinq; protrahuntur. Cum verò iam adoleuerint, prodeunt è geniculis folia pinguia, crassaque, incurua, ex lata origine in acutū desinentia. Vbi verò ad summum confiterint, in caulium cacuminibus longè minora, exilioraque spectantur rufi colore, à quorum exitu parua, rotundaque prodeunt pilulæ, in quibus minutum lemen concluditur, vt videre est extra Tergetti mœnia, iis præsertim locis, quibus salinarum aræ circundantur. Quæ Tragi notis prorsus repugnant. Adde quod Kali sapore sit admodum salso, Tragus verò non salso, sed adstringente. Quæ omnia citra controuersiam attestantur, quod legitimum Tragum nunquam viderit, nec nouerit Lusitanus. Qui tam excors, obliuiosusque depre-

*Kali & Alkali Arabi.
Kali historia.*

Lusitani inconstantia.

*Tragum ge-
minum.*

*Autor Tragū
primus inue-
nit.*

henditur, vt eandem herbam legitimum Tragum esse affirmet, quam prius asseruit esse Anthyllidem, vt postea disse- ram. Cæterum eam constat plātam genuinum esse Tragum, quem nos suo loco appinximus. Quippè ea sola, Corruda excepta, tota spinosa visitur, nullis circumdatur foliis, & in maritimis tantum nascitur, fruticosa, humilis, humi accum- bens, innumeris triangulis, quadrangulisve, tritici magnitu- dine vbique scatens, in quorum medio (vt Theophrastus in- quit) post Autumni Aequinoctium flosemicat albus, qui paruo temporis tractu purpureus euadit, adstringenti sapo- re, perinde ac tota planta, adeò vt nihil repugnet, quin hæc genuinum Tragum dici queat. Hanc inueni ego primus in Tergestino solo in Hadriatici littore, vbi frequentissima, copiosaque oritur. Nec immeritò Scorpionum eam appellaue- re antiqui, quippè quòd auelli non possit, nisi ictis ab ea ma- nibus, vt egò mihi testis esse possum. Tantum igitur abest, vt celari velim mea, sicubi sunt, errata, vt ea etiā ipse non verear emendare, gaudeòque hæc à cæteris aperiri, modò ista semper adhibeatur moderatio, vt potius veritas exqui- ri videatur, quàm improbæ calumniæ, quæ in optima quæ- que inuehuntur, instrui sentiantur. Etenim id longè hone- stius arbitramur, vbi quis se lapsum nouerit (quum propriū sit hominum labi) se hallucinatum aliquando agnoscere, quàm, quod extremæ est pertinaciæ, ac vecordiæ, quod se- mel arripueris mordicus adeò tenere, vt illinc auelli non cō- sentias. Ac sanè in iis commentariis, quæ antea Italico euul- gavi sermone, nonnulla postmodū deprehendi, quæ minus quàm decreueram à nobis enucleatè, exactèque essent scri- ta. Quorum & eo ipso tempore non eram nescius. Verebar quidem sæpe ne tanti operis festinatio inter tot alia, quibus in dies distinebar, iudicij fortè extremam maturitatem in aliquibus peruerteret. Quod sanè peccatum leue (vt credo) & in paucissimis repertum, quanuis reliquorum vtilitate, tum facile compensari, tum rectè obscurari posse cense- rem, sciebam tamen prauos, ac maleuolos homines minimè defuturos, qui etiā rectissimè à nobis dicta lacerare, & ca- ninis dentibus arrodere non cessarent, & qui citius reliquo- rum omnium fructu se expoliari mallent, quàm vt leuissi- mum alicui condonarent erratum. Sed quid? Tot amico- rum erant interpellationes, qui hoc opus à me quotidie flagita-

flagitarent, & propè suo iure postulerent, ne hoc meorum studiorum partu eos diutius defraudarem, & suspensos tenerem, vt improborum, inuidorumque iniquis moribus me in tempestiuus obiici maluerim, quàm horum resistere voluntati. Emisi tandè opus non tam maturū, quàm amicorum precibus, & obsecrationibus efflagitatum. Quorum desiderijs satisfactum à nobis plurimū gaudeo. Si qua verò erant nimis accelerata, ea sanè longè accuratius in Latinis nostris commentariis agitata sunt, & discussa. id quod tunc me maximè solabatur. Quæ si ante me ita deprehendisset Lusitanus, vt nullam in me ostentasset acerbiterem, nullas in optimè munita, firmatæque suas ingessisset calumnias, & non sua infidelitate in alienas possessiones irrumperet, gratias ei profectò agerem, quòd suo studio, & synceritate hisce nos subleuasset laboribus. Tam verò optima quæq; scdissi-
niè laceffit, conuellit, diripit, & in quibus aliquam veniam mereri poterat eius calumnia, hæc maiori offuscat falsitate.

DIXI paulò ante in Trago, quàm sua reprehensione turpiter aberrauerit, nunc quoq; in Amarantho nihilo cautius & peritius se gerit. Scio in Italica editione Aetium de Amaranthi viribus differentem me citasse in vulgari Amarātho, quum Aetio nil sit aliud Amaranthum, quàm Dioscoridi Helierysum. Nec tamen à Lusitano admonitus facile, & non inuitus quædam reuocare, & omnia prorsus trutinare decreueram in Latinis postea commentariis: quod & iam pridem est factum. At ne Lusitanus vanè contra nos exultet, ac nulli incogitantæ indulgendum vociferetur, videat ipse quàm falsò sibi persuadeat vulgaris vsus Amaranthum esse Chrysocomem. Nam si (vt audio) Græci sermonis peritum se ipsum facit, maximo illi vitio adscribendum fuerit, quòd Græcorum verborum vires tam negligenter expenderit. χρυσός enim Græcis, aurum Latinis designat, κόμη verò coma. Adeò vt id sit Græcis χρυσόκομη, quod Latinis aurea coma. quo manifestè deprehenditur Lusitani inscitia. Quàdoquidem cum vulgari Amarātho spicatus flos insit, non aureus, sed in purpurea ardens, quo pacto fieri possit vt rectè is χρυσόκομη Græcis dicatur, ij diiudicent, qui Græci sermonis peritiores habentur interpretes, quisque hæc diligentius explorauerunt. Quòd autem Chrysocome flore sit aureo, vt ipsa fert nomenclatio, testis est Plinius lib. xxj cap. viij. vbi sic inquit.

*Lusitani obie-
ctio in Ama-
rantho.*

*Turpis ac ri-
dendus Lusitani error.*

*Ruellius &
Fuchsius à Lu-
sitani calum-
nia vindican-
tur.*

*Calumnia
XVIII. de
minori Sedo.*

*Lusitanus re-
prehenditur.*

*Calumnia
refellitur &
Amathū hal-
lucinatum es-
se ostenditur.*

Chrysocome, siue Chrysis non habet Latinam appellatio-
nem, palmi altitudine est, comantibus fulgore auri corym-
bis. Quamobrem non solum constabit, quam lubricè lapsus
sit Lusitanus, sed quam falsò, ac iniquè accusauerit Ruel-
lium, & Fuchsum. Quippè cum Chrysocome, & Amaran-
thum longè inter se differant, ut clarissimi illi viri rectè no-
runt, non ab re illis dictum est, Amarantho purpureo vim
esse adstringentem, siquidem māsā cōma, folia, ac etiam ra-
dix adstringentem facultatem non obscuram præ se ferunt.

HIS ACCEDUNT, quæ in minori Sedo Lusitanus
enumerat, ita exordiens. At minus Sedum (ut ego opinor)
faba crassa, siue faba in uersa herba dicta est, natura frigida,
non autem Vermicularis, ut Matthiolus, & alij putant, quia
Vermicularis herba sapore acris est, natura, verò calida, quæ
duo minimè Sedo minori conueniunt, cum, ut dixi Sedum
minus, sicut & maius, natura frigidum est. Cæterum & plan-
ta ipsa descriptioni in toto respondet, ut iure concluden-
dum sit, ut Faba in uersa, siue crassa dicta minus hoc Semper-
uiuum sit. Hæc illius sunt deliramenta. Sed sanè vereor, ne
hæc tam crassa, tamque frigida herba cerebrum ei totum
perfrigerarit, inuerterit, infatuaueritque, ac Amathum no-
strum penitus amentem fecerit. Inquit Dioscorides: Sem-
peruiuum minus in petris parietinis, & macteriis, nec non
scrobibus opacis nascitur, cauliculis ab vna radice multis, te-
nibus, crebrò foliatis, exilibus foliis, rotundis, pinguibus,
mucronatis, caule à medio emicante, palmum alto, umbel-
lam, herbidosque flores, & tenues gerente. Dioscoridi sub-
scribit Plinius lib. xxv. capite. xiii. his verbis. Minus Sem-
peruiuum in muris, parietinisque nascitur, & tegulis fruti-
cosum à radice, & sursumque ad cacumen, foliis angustis,
mucronatis, succosis, palmo alto caule, radix inutilis, qui-
bus maxime omni ex parte refragantur omnes fabarum il-
lius notæ. Quandoquidem Fabæ in uersæ vocatæ cauliculi
non insunt tenues, sed crassi, ac pingues, bicubitales, & quā-
doque maiores, nec folia quidem exilia, rotundaque, sed
magna, lata, ac prælonga, flores in umbella non herbidi, sed
plerumque melini, vel in purpuram candicantes. Radice quo-
que non est inutili, nec superuacua, sed bulbosa, pluribus ad-
natis tuberculis Asphodeli ferè modo, colore cinereo, cor-
tice læui, & succo plena, ad multa expetita. Quæ in vniuer-
sum

sum notæ, si cum minoris Sedi historia comparentur, clarissimè demonstrabunt tantum ab illo differre Fabariam, quantum à luscinia coruus, Non enim aliam ob causam Semperuium tam maius, quàm minus id sibi nominis asciuit, quàm quòd perpetuò anno toto vireseat, ac viuat. Id quod testatur Theophrastus libro septimo capite decimo quarto de historia Plantarum, quin & Plinius loco nuper citato. Idem præterea affirmat plantæ ipsius nomenclatio Græca, *Αἰώνιον* enim Græcis sempiternum designat. Sed hoc naturæ donum Fabariæ minimè largitum videtur, quum autumno pereat tota, & in vniuersum arescat, nec inde celerius repullulet, quàm Vere medio. Quod autem Vermicularis dicta, quæ Semperuium minus nulla reclamante nota repræsentat, sapore sit acris, detestantur vniuersi materiæ medicæ studiosi, cum nullo alio sit sapore, quàm acido. Sed cum fortasse Lusitanus sincero careat gustu, perinde ac iudicio, mirandum sanè non est, si inter acidum, & acrem nullam fecerit differentiam.

DE CIRSIO hæc habet. Ad eò Cirsion nostræ vulgatæ Buglossæ respondet, vt omninò fatendum sit eandem esse herbam, cuius sententiæ Ruellius quoque patrocinatur, & meritò, quia videmus Buglossam aliquando triquetrum habere caulem spinosum, ex cuius floribus nescio quid, vt animaduertenti norum euadet, euanesceat, nam in cæteris ita inter se respondent, vt spectanti nulla dubitandi maneat occasio. Proinde Matthiolum in hac re minus bene dixisse crediderim. cum Cirsium alteram herbam à Buglossò esse cõrẽdat. Sic Lusitanus ille. Ceterum cum vulgari Buglossò cau-
lis sit rotundus, non triangulus, vt fortassè per sonium vidit Lusitanus, nec foliola ab imo cernantur, quæ vllâ rosæ speciem præ se ferant, sed spithama longiora, quin & quòd caulis cacumen orbiculatum non sit, nec ibi capitula purpurea, quæ in pappos euanescant, videantur, vulgaris vsus Buglossum Cirsium esse non potest, cui caulem reddidit Dioscorides perpetuò triquetrum non aliquando tantum, & angulos ipsos solù aculeatos voluit, & per interualla molles, qui bus profectò notis vulgare Buglossum prorsus destituitur. Caule enim est, vt diximus, tereti, qui vbique tenuissimis aculeis rigeat. Adhæc Cirsio capitula requiruntur purpurea, vt etiam præter Dioscoridem fatetur Plinius libro

*Calumnias
XIX. de Cirsio.*

*Calumnias de
lusit.*

vigesimo septimo capite octavo. quæ in lanuginem dehiscant. At cum vulgare Buglossum nulla vnquam capitula proferat, quæ tandem lanuginem vllam contrahant, sed flores tantum purpureos, nullam præ se ferentes capituli formam, nec vnquam lanuginem contrahentem, non video cur ita stolidè crediderim vulgare Buglossum legitimum esse Cirsium, in quo censendo decepti sunt Ruellius, & eum sequutus Lusitanus, qui cum scripserit è vulgaris Buglossi floribus nescio quid euanescere, suam ipsius vanitatem declarat. Cirsij (vt opinamur) genuini imaginem quis videre poterit in commentariis nostris, quæ viuum legitimumque referat. Buglossum enim quod passim concessit in usum, vel Echlii species est, vel potius fortassis ipsa Lycopsis, vt aliàs latius explicabimus. RELIQUVM est, vt ad ea respondeam, quibus me falsò in Elleboro accusat Lusitanus his verbis. Ex iunioribus quoque Matthiolum Senensis nigrum Elleborum albo periculosiorem facit, quia ita experientia deprehendit, quum tamen hodie boni practici nigro correcto tanquam Diagredio vtantur. Hæc in nos ille. Sed an iure, vel iniurià, eos iudices velim. qui accuratius, quam ille ea perlegerunt, quæ in commentariis nostris de vtriusque Ellebori viribus scripsimus, quibusque in animo semper est non mentiri. Siquidem ij, vbi nusquam à me scriptum repperint, nigrum Veratrum albo esse validius, perniciosiusque (vt Lusitanus somniasse videtur) minimè mihi verendum est, quin illum temeritate, ac mendacio accusaturi sint. Scripsi quidem, scriptis commédasse Plinium libr. vigesimo quinto, capite quinto, Nigrum boues, equos, suæque necare, cum tamen Albo nullo incommodo depascantur. Quo fit, vt iniuriam in me reiecerit Lusitanus, quæ non nostræ, sed Plinianæ sunt lectionis. At quum is ad nostros perdendos labores inuidencia, ac liuore se totum accinxerit, eò cæcitatis, insolentiaque potessit, vt etiam aliorum errata in nos remiserit, vt pote, qui mentiri nunquam erubnerit, non alia opinor causa, quam q̃ voluerit monumentum sceleris, atq; audaciae suæ esse in còspectu omniũ. Haftenus Amathe tuis ineptissimis calumniis satis superque puto à nobis esse responsum, atque ita clarè, tantæque luce eas me diluisse nunc arbitror, vt si vlla in te fuerit ratio, si qua probitas, si quod etiam

*Calumnia
X X, de Elle-
boro.*

*Exp'oditur
Lusitani ca-
lumnia.*

*Lusitani inui-
dencia detegi-
tur.*

*Animaduер-
sio in Amathe
deliramenta
inscitiamque.*

etiam scientiæ vestigium, faciliè seu in me, seu in alios istam sis posthac depositurus temeritatem. Est quidem, vt discas, quid docti sentiant, priusquam tam arroganter, tam temerè in eorum labores insolescas. Quinetiam quo pacto eorum sudoribus potius candidè & gratanter fruaris, quàm vt eos imperitè lacestas, & tuis calumniis obruas. Etenim non iccirco has vigilias libentissimo animo suscepimus, vt tu eas obscures tua inuidia, ac etiam imperitia. Etenim si nostras has lucubrationes tibi vsui esse nolis, cur talem clandestinum furem te exhibes, vt solum tua furta commendata aliis esse velis, cætera verò, quæ tua libido sibi non vendicabit, ea malitiosa studeas opprimere inuidia? Patefaciam in aliis tuum infidelem in meis scriniis animum. Nunc fatis mihi est, si tuas contuderim calumnias, quibus si tuo quoque iudicio à me est satisfactum, vehementer tua causa gaudeo, sin is maneat, ac perseueres, qualem te esse prædicant, certè non omnium iudicium, candor, ac æquabilitas ex vna tua indocta & præcipiti pendebit malevolentia. Narrat vetusta gentilitas eos, qui se intulissent magnæ Deæ sacrificiis, confestim excæcari, quam quidem cæcitatem illi non tam ad oculos, quàm ad mentem referebant. At ego Amathe non te ideo cæcum dico ductus hac gentilium superstitione, quòd Cybeles alicuius te inferueris sacris, sed ea tantum ratione, ac sententia (vt tu ipse iam pridem in te experiris) quòd à Deo immortalipertidissimè desciscas. Etenim cum (vt audio) nunc nostræ religionis te ipsum facias, nunc Iudaicis legibus, superstitionibusque te totum addicas, & ita non solum in homines, sed in ipsum Deum Optimum Maximum insolescas, minimè id est mirum, si à te ipso quoque deficias, & omni statu mentis dimouearis. Vt non modò in te nulla vigeat pietas, nulla religio, verùm & in ipsa medica facultate, quam immeritò profiteris, plurimùm cæcutias. Hinc ego fieri arbitror, vt non solum tibi, & cæteris omnibus molestissimum, ac infestissimum te exhibeas: & tumultuosissimis mentis furiis impulsus modò huc modò illuc agiteris: quin etiam vt tu, qui tam diu tua impietate in diuina cæcutis veritate, nunc nec alios, nec te ipsum in ipsa medica facultate intelligas. Quare nulla mouebor admiratione, si tuam oblinatam detrectes exuere

Lusitanus Semilutans.

Hispanitales Maranos vocant, quos maxime detestantur.

Cur Amathus tanta laboret cæcitate.

*Cur author
hanc confecerit
Apologiam.*

vesaniam Non id iam animo mecum proponebam, non incirco tuam reprimere sum conatus insanabilem (vt timeo) libidinem, vt te tuæ aliquando in tanta veritatis luce pœniteat insanix, sed id magis elaboravi, ne tyrones, & huiusce medicæ materia studiosos, tuæ fortè impedirent calumniæ. Nihil tuam Amathe moror censuram. Iudicabunt syncerius docti, ac præclari homines, vtrum tu iustius me inuasferis, an ego maiori vi te in me temerè irruentem declinauerim, penitusque profligauerim. Quapropter aut cessâ Amathe posthac calumniari, aut tam quæso non sis inutilis, & inanis, vt quum reliquorum labores & scripta explodas, tu nihil melius afferas aut. quod vltimum est, caue, ne apud eruditos, & æquissimos lectores, ac iudices, qui nunquam decurrunt, tua inuidia & calumnia nostrum augeant & amplificet honorem.

*Prefatio in
Censuras.*

IAM MINUS vereri debeo, ne quis potius gloriæ captae cupiditate me putet adductum, vt homini impudenti & rerum omnium imperito, suos patefaciam errores, quàm ad id vera, rectaque duci ratione. Quod si liberius in hominem petulantem ad eò importunè lacesitus inueherer, quis probus non id mihi iure concedat? In Amathum, inquâ, qui suis iniquissimis calumniis, non modò honestissimos labores nostros opprimere nititur, sed & quantum in ipso est, sua imperitia & impudentissima confidentia rem medicam obscurare conatur vniuersam. Nec sanè aliud sibi quis de eo persuadere potest, qui aliorum scripta à quàm plurimis comprobata, satisque communita, sua temeritate incessit, & violare molitur. Hoc si impunè, & tacitè sit improbis permitendum, vt suo tantum iudicio audacter reprehendant. ac cõtaminent omnia, quonam omnium præstantissimarum facultatum cultus deueniet? Quis posthac istorum se obiectet ingratitude? Verùm vt & ipsum, si qua adhuc in eo viger ratio, pœniteat istius calumniandi insanissimæ licentiæ, & non solum ex aliis, verùm ex se ipso suam cognoscat omnium rerum inscitiam, infringenda est hæc nimis arrogans, & effrenis audacia. Non arbitrabar quenquam tam perfrictæ frontis esse posse, qui ibi tam seuera in alios cësoria vtatur virga, vbi ipse tot vbique scateat erratis. Molestum, friuolumque penè credidisssem, grauioribus impeditus negotiis, vt cum huiusce
homi

hominis disceptarem ineptiis, nisi ipsum in me tam petulanter insultare a pluribus audiuissem. Nunc autem eadem molestia, qua istius seueri censoris impellatur iudicio, ut statim approbet, quæ ab isto viderit proferri: Audiatur bonus & egregius vir, quantum tutius fortasse fuerat honestè tacere, quam eo pacto contra cæteros insanè oblatrare. Atqui hac in re ea neuiquam vtar vanitate, qua ille contra nos, & ne hominem potius persequi, quam veritatis studiosi videamur, nihil nobis erit negotij cum Amatho. Etenim eius errata sic in lucem producam, ut si vel ipsemet aliquid habeat, quod iis, quæ à nobis afferuntur, contradicere valeat, doctorum iudicio longè libentius acquiescam, quam ut aliqua pertinacia reliquorum studia retardem. Idem qui hoc promitto, hoc quod est æquissimum, si non ab Amatho, quem rediturum vix ad mentem spero, saltem ab erudito lectore id peto, ac postulo, ne qua mora, ne quod impedimentum rerum & me dicinæ fiat candidatis, ut tum demum de utroque nostrum suam ferat sententiam, ubi nostras rationes diligenter expendit ac pensarit. Amathus non nisi quadam præcipiti dementia nostros inuasit labores, conuulsit, distraxit, nullam huiusce facti afferens rationem, nisi quod suæ authoritati, hoc est stultissimæ libidini, tantum putauerit ubique concessum. Ego sanè, quæ in isto reprehendo, nisi apertissimis, & ipsa luce clarioribus argumentis inductus videar, cupio me eiusdè argui temeritatis, stultitiæ, ignorantiae, quam de se prodidit ille. Atque sicut candidus lector, qui hæc in manus sumpserit, faciliè discernet, ita fore arbitror ut minimè cum poeniteat eius lectionis, ubi non tantum istius terribilissimos lapsus, sed & non sine nostro labore, rerum plurimarum cernet explanatas naturas. Ideoque hæc, quo maiori cum facilitate, & emolumento distinctius ab omnibus legentur, in certa digessimus capita, ac iam tandem aliis innumeris silentio inuolutis ad ea quæ sunt præcipua, in quibus ille turpissimè offendit, veniamus.

A C O R V M.

DE ACORO suū ipsius, quod olim tenuit, reprehēdit
iudi

*De Acoro
Censura I.*

*Galanga Cy-
peri folia.*

iudicium, sed quantò præstiterat à priori non discedere sen-
tentia, ipse videat, qui vegetiorem Galāgam nihil ab Aco-
ro discrepare putat, cuius error multis patet rationibus, &
indiciis. Nimirum quòd neutrum Galangæ genus folia pro-
ferat Iridis (vt qui viderunt testantur) sed Cyperi, quo fit
(Lusitano etiam ita testante) vt non desint, qui Galangam
ipsam Cyperum Babylonicum vocent. Tum quòd vege-
tioris Galangæ radix cum Iride nihil habeat cognationis,
nec illius faciem vlla ex parte referat: adde quòd radix hæc
rufescat potius, quàm subalbicet. Præterea Galanga nus-
quam reperta est, quæ gustu fuerit subamaro, vt de Aco-
ro fatecur Galenus, sed tantum acri. Quocirca non im-
merito Serapioni, qui inter Arabas in enarranda simpli-
cium medicamentorum historia primas tenet, aliud est
Galanga, aliud verò Acorum. Ob eandem quoque causam
inter Græcos, Actuarius & Nicolaus Myrepsicus in paran-
da Aurea Alexandri antidoto, & Acorum & Galangam
imponunt, tanquam medicamenta inter se diuersa. Qui-
bus luce clarius quis intueri poterit, Galangam, & Aco-
rum pluribus sanè notis differre. Acoro enim folia non
debentur Cyperi, sed Iridis, quin & radices Iridi proximæ, ge-
niculis interceptæ, subalbicantes, non subrufescentes, &
(vt Plinius inquit, cui & Lusitanus subscribit) ruptu fa-
ciles, non vt in Galanga, vtraque fractu contumaces, qui-
bus perspicuum, satisque comprobatum censemus, neu-
trum Galangæ genus esse Acorum. Nec profectò intellex-
erim vnquam (vt aliàs meminimus) quo pacto, quæue
metamorphosi factum sit, vt Galanga illa, quæ ab alia non
genere, nec viribus, sed tantum magnitudine differt, quum
primùm ad nos è Syria, vel Memphi aduecta est, in Aco-
rum se commutauerit: nisi quis fortassè dixerit, euenisse
hoc magicis præstigiis, quò suam tueretur opinionem. Ac
cùm ad nostra penitus obmutescat argumenta, quibus in
hac re sumus vsi, illud sanè suspicari liber, hæc potius re-
tractasse Lusitanum, vt Brasauolum à nobis reprehensum
(illi enim vbique plurimum videtur additus) sui imme-
mor defenderet, què vt veritatem, quam prius fateba-
tur, sustineret. At Fuchsius vir profectò clarissimus, & qui
potius philosophum se existimat, quàm vt pertinax sit au-
thor, etsi iam pridem in Brasauoli concesserit, sententiam,
viss

*Lusitanus
Brasauolo ad-
dictus.*

*Fuchsius lau-
datus.*

visis fortasse commentariis nostris, ac pariter argumentis, quibus eorum detestamur opiniones, qui existimant, maiorem Galangam esse Acorum, honesta quadam dicendi serie, qua suam tuetur existimationem, postremo quæ edidit, de compositione medicamentorum libro, à priori opinione non parùm videtur abesse. Quod fortasse fecisset etiam Brasauolus, nisi immatura morte fuisset præuentus. Porro Acorum non mea tantum sed plurimorum sententia, qui in re medica multum præstiterunt, ea sanè erit radix, quam perperam Calamum Aromaticum appellant. Ipsa enim si primùm recto oculorum intuitu expendatur, ac deinde syncero ruminetur gustu, nulli dubium esse opinamur, quin adeò singulas Acori notas sit repræsentatura, ut is meritò stupidus appellari debeat, qui aliter senserit. Quo fit, ut ridendū videatur Lusitani argumentum, quo ducitur, ut credat Galangam eam ob facultatem, qua ad venerea præstare fatentur Mauritani, genuinum esse Acorum: quoniam Apuleius Acorum Venerream herbam quibusdam vocari scribat. Quandoquidē cum nullam explicauerit ille rationem, qua illi veneræ herbæ nomen accesserit, non tanti nobis fuerit Apulei autoritas: præsertim cum plurimæ aliæ præter Galangam habeantur radices, quæ hac polleant facultate. Cum enim antiquorum nullus scriptis commendauerit Acorum ad Veneræ præstare, facile quis opinari poterit Latinis (ut audio) Venerream herbam vocari, quòd fortasse ob plantæ pulchritudinem, amoenitatem, & odoris fragrantiam Veneri illam dicauerit antiquitas, quemadmodum & Myrtum. Plures enim habentur plantæ, quæ Veneræ appellantur nomenclatione, nempe Venereum labrum, Venereum pecten, Venereus capillus, Venereus umbilicus: quin etiam Thymum, & Styraç, quod suauiter spirent, Veneræ dicuntur plantæ. Ad hæc in Acori historia parùm quidem Apuleio ad stipulandum videtur, quippè qui non satis constanter de Acoro scripserit. Primùm enim nasci Acorum scribit in locis cultis, hortis ac pratis, contra omnium penitus sententiam, deinde verò illicò asserit idem inuentu rarum, nec inueniri, nec sciri posse, nisi cum flosculum emisserit. Quæ omnia si cum iis conferantur, quæ à grauiissimis scriptoribus de Acoro scripta sunt, facile fabulosa deprehendi poterunt. Nec minus insipidum videtur aliud Lusitani argumentum, quòd eam ob causam vel-

Ridiculū argumentum.

Apuleio in Acori historia non stipulandum.

lit Galangam esse Acorum, quoniam à Plinio dictum sit libro xxv. cap. xij. Acorum nigras habere radices, quando quidem crassioris Galangæ radices nigræ nusquam repertæ sunt, sed subrufescentes. Atqui illi venia danda est: quippe quòd (ut aiunt) de coloribus cæci non iudicant. Cæterum extant apud nos Pliniani codices mendis vltimo loco expurgati ac restituti, qui non nigras, sed subnigras legant Acoro esse radices. Quam quidem lectionem magis probamus, quòd scripserit is paulò infra, Creticas Acori radices esse Ponticis candidiores: quinetiam quòd hæc lectio Dioscoridi adstipuletur, qui Acoro radices tribuit subalbicantes. Subalbus enim color is (mea sententia) fuerit, qui ex nigro albicat, subniger verò qui ex albo nigricat, adeò ut subalbus & subniger color parum inter se differant. Talis autem visitur color is in radicibus, quibus passim utimur Calami odorati vice.

CARDAMOMVM.

De Cardamomo Censura secunda.

N E C sanè minus in Cardamomo cæcutit Lusitanus, utpotè qui putauerit Cardamomum, quo vsi sunt antiqui, lignum fuisse, non semen. Pater non levis error, quòd, esse plenum, frangenti contumax, occlusum, sarcumque, potius seminis sit proprium, quàm ligni. Sed Cardamomum antiquis fuisse semen, non lignum, testatur apertissimè grauissimus author Galenus libro primo de Antidotis capite quinto, vbi sic habet. Fructus autem, qui vnà cum virgultis, foliis, calicibus ac floribus in Theriacam mittuntur, ij sunt, Scordij, Nepitæ, Marrubij, Stœchadis Dictamni, Polij. Chamædryos, Chamæpyros, Hyperici, Centaurij. Radices autem hæc. Zinziberis, Iridis, Rhei, Quinquefolij, Costi, Nardi Indicæ, Nardi Celticæ, Gentianæ, Mei Athamantici, Phu, Aristolochiæ tenuis. Semina verò hæc. Napi, Petroselinij, Thlaspis, Ameos, Anethi, Fœniculi, Dauci, Cardamomi. Hæc ille. Recensuit etiam inter semina Cardamomum senior ille Andromachus, vbi carmine de Theriaca scripsit his versibus.

*Καὶ παράδρον σάϊσμα, καὶ ἰδαῖον καρδάμωμον.
καὶ ψαφάρων ῥιζὸς παρθέμενός σείωνι.*

Hæc Andromachus & Galenus, aduersus Lusitanum ante tot secula scripta reliquerunt.

NIGEL

NIGELLA CITRINA.

ERRAT Lusitanus, quòd recentiores quosdam fortè sequutus, sibi persuaserit Nigellam Citerinam (liceat mihi nunc pharmacopœorū vti vocabulis) Maius Mauritanorum esse Cardamomum: Minus verò id, quod Meleghetam vocat. Quandoquidem Serapioni Maius Cardamomum semen est, quod oblongis quibusdam concluditur capitibus, iis serè similibus, quæ è Rosis prodeunt, granis subnigris, rotundis, in quibus minuta cōtinentur semina angulosa, sarcta, & odorata. Id quod manifestò arguit Nigellam hanc, quæ Melanthij est species (vt nobis aliàs satis superque ostensum arbitramur) Maius Mauritanorum Cardamomum esse nequaquam, Adde quòd Nigellæ calix nullum intra se habeat granum, quod ipsum semen excipiat, sed parua semina tantum, intercurrentibus mēbranis papaueris modo. Præter id cū sui Cardamomi colorem subnigrum fecerint Arabes, non video cur Nigella Citrina vocata, quæ colore spectatur Citrei mali, à quo illi nomen, Maius illorum Cardamomum appellari possit.

*Censura III.
de Nigella Ci-
trina.*

MELEGHETA.

QVOD præterea Melegheta, minus Mauritanorum Cardamomum non sit, quis facilè conicere poterit, quippe cū hoc semen calice quodam, Melanthij instar, concludatur: Cardamomum verò minus (vt Serapio inquit) suum ferat semen nullis oclusum capitibus, colore maiori æmulo. Qui tamen color subniger Meleghetis minimè est assimilis, eò quòd hæ colore sint subrufo Indici Milij instar, quod Tusci Saginam vocant, Infubres verò Melegam, vnde fortasse accessit his seminibus Meleghetæ nomen. Adhæc cū Meleghetæ semen longè maius habeatur, quàm Nigella Citrina, non video sanè cur consentaneum fuerit id minus vocari Cardamomum.

*Censura IIII.
de Meleghe-
tis.*

CVBEBÆ CARPESIVM.

IN CVBEBIS, & Carpesio censendis quantum aberrat,

*Censura V. de
Cubebis &
Carpesio.*

aberrat, quòd Cubebas velit, quibus passim vtuntur Offici-
næ, tum veras Arabum esse Cubebas, tum etiam legitimam
Galenì Carpesium. Verùm, vt apud Arabas nullus habetur,
qui scripserit vsquam Cubebas esse baccas, vel semen: ita nec
apud Græcos vllus extat author, qui Carpesium fateatur esse
semen. Galeno enim Carpesium tenues sunt festucæ, siue sar-
menta parua, Cinnamomi virgultis similia. Quare quum
Mauritanis idem sit Cubeba, quod Græcis Carpesium, nullo
pacto fieri posse putamus, vt vulgaris Cubeba, quæ bacca-
rum generibus ascribenda est inter festucas, & tenuia virgul-
ta, Carpesium esse possit, ac debeat: quin etiam nec genuina
Mauritanorum Cubeba, vt pluribus rem hanc in commen-
tariis nostris explicatam habemus.

SALIUNCA.

*Censura VI.
de Saliunca.*

M V L T O verò apertius suam declarat inscitiam in
Saliunca, quam eandem arbitratur esse plantam, quam Itali
Spico, recentiores quidam Pseudonardum appellât, ad quod
quoque genus refertur, quæ passim vulgò vocatur *Lauendu-
la*: in quo certè miror maximâ hominis nescio imperitiam,
an stuporem dixero. Etenim quid alienius? quum manifestè
Plinius Saliuncam foliosam asserat esse plantam, adèò bre-
uem, vt necti non possit: quin & herba verius quàm flos, den-
sa, veluti manu pressa, radice numerosa cohærens. Quantum
ab hoc differt Pseudonardus? quum planta sit fruticosa ligno-
sæque, Roris marini Coronarij instar, non brevis, sed bicubi-
talis, & flos verius quàm herba, & quæ in corollis facilè ne-
cti possit. Florum enim longiores pediculi iunceo ferè len-
tore præstant. Præterea Pseudonardus numerosis radicibus
non cohæret, nec adèò densè fructicat, vt folia tam pertina-
citer sibi ipsis inhæreant, vt tanquam manu pressa cernâtur.
Adde quòd in Pannonia, & in Noricorum Alpium apricis
locis, nusquam Pseudonardus proueniat, vbi Plinio ipso te-
ste, numerosa prouenit Saliunca. Humilis autem & brevis Sa-
liunca herbula est, non bicubitalis & Pseudonardi modo
fruticosa, ac lignosa, quam obrem in Bucolicis poeta cecinit.

Puniceis humilis cedit Saliunca rosetis.

Tantum discrimen inter Saliuncam & Pseudonardum
non cernit Lufitanus, vt humillimam herbam à bicubitali

non

non distinguat frutice. Timendum, nisi hanc oculorum curet caliginem, ne culicem pro cane, vel fortasse etiam equo, accipiat.

CINNAMOMVM.

REDIBO in gratiam aliquando cum hoc homine, qui alienis (utinam tam verè) nos locupletet diuitiis, & optimo Cinnamomo capsis (ut ille inquit) cannella refertis, quæ ab India deferuntur Antuerpiam, nos abundare iactat, & contra omnium præclarissimorum authorum sententiam sibi persuadet Cinnamomum esse corticem tantum suæ arboris non lignum. Nouitatis audus nouum credo aliquid afferre studuit. Fidem idcirco suæ authoritati adhibendam minus dubitauit, quod iam fama increbuerit apud omnes Lusitanos, peragratæ Africæ & Indiæ regionibus, Aromaticum multa genera esse aduecta. Miror cur non se in his quoque partibus fuisse fingat, ut maiorem huius commenti faciat fidem. Sed cum nec ipse id asserat, nec Lusitani, qui nauigiis istas terras petierunt, ullam huius rei afferant historiam, nos Lusitano in istis commentitiis inuentis astipulemur? Præsertim cum non desint probatissimorum scriptorum testimonia, qui repellentes has nugas apertissimè fateantur Cinnamomum virgultum esse pumilæ arboris non corticem tantum. Id enim in primis testatur Dioscorides, sic inquit. In Cinnamomi Mosylytici vocati genere præstat recēs nigrum, ex vinoso in cinerem vergens, læue, tenuibus ramulis, ac frequentibus nodis cinctum, perquam iucundè olens. Quibus palàm fit Cinnamomum virgultum esse tenuis nodis pluribus constans. Huic subscribit Galenus libro primo de Antidotis his verbis. Quæuis autem Cinnamomi species ab vna radice, ceu frutex quidam paruus con-
surgit, emittitque hæc sex, illa septem virgulta, vel paulò plura, paucioræve, non æquali tamen omnia longitudine sunt. Verùm quod maximum est, pedis Romani dimidium non excedit. Hæc ille. Adest adhæc liber de simplicibus medicamentis ad Paternianum Galeno adscriptus, qui etiam de Cinnamomo sic habet. Cinnamomum sunt rami ferè, ac virgulta, quæ ab vna radice plura excrescunt, recta & minuta, breuiq; colore subrufo, & cortice extenso non rugoso,

*Censura VI.
de Cinnamomo.*

*Cinnamomū
est virgultum
pumila arboris.*

m qui cor

qui cortex non ita facilè vngue à ligno abraditur: nodulos plures & interualla habent, & in medio læues habentur. Si verò frangantur, quasi puluerem emittunt, odore omnia vincentem. Fere enim hæc maxima probatio Cinnamomi est, quòd sit omnium rerum odoratissimum. Quibus grauissimus accedens author Aristoteles, Cinnamomum surculum esse testatur lib.ix.cap.xij. de historia Animalium, sic inquit. In Arabia & Auis Cinnamomus appellata, quam surculos Cinnamomi portare, & nidum ex his conficere aiunt. Nidificat excelsis arboribus & ramis, sed incolæ sagittis plumbatis nidum petunt, atque ita discusso in terram, Cinnamomum legunt. Adhæc Cinnamomum surculaceum esse virgultum fatetur Galenus loco superius citato, ubi ait plura apud Imperatores extare Cinnamomi genera, quorum nullum veluti truncus in ramos plures diuisum multum atrollebat, sed Hellebori figuram præ se ferebat, vel potius Damafonij. Quibus palam est Cinnamomi virgulta adeò tenuia haberi, vt Hellebori vel Damafonij radices non excedant. Adde quòd quum ipse dicat Galenus ramusculos accepisse Cinnamomi, non cortices ex eo quod à Traiano & Hadriano Imperatoribus repositum fuerat, vel eos quidem ramusculos apud se seruasse, facilè constabit omnibus Cinnamomi virgultum esse tenue, & non solum in ipso cortice, sed in ligno odoratam reperiri facultatem. Quandoquidem si Cinnamomum cortice tantum præstitisset, cur prætulerit Dioscorides ramulos, quemadmodum & Galenus, sanè non video. Quamobrem Lusitano fabulam hanc ego tantum acceptam referam, præsertim cum præter assignata testimonia nemo sit, Lusitano excepto, qui Venetiis, quòd vulgare Cinnamomum ex India assertur, perinde ac Antuerpiam, vnquam viderit reperitque Cinnamomi virgultum, quod genuinum repræsentauerit. Nimis quoque vana est opinio, qui credit Galeni tempore non eam fuisse Cinnamomi penuriam, qualem recentiores quidam existimant. Id quod Galeni ipsius testimonio falsum esse conuincitur. Ipse enim libro primo de Antidotis, ubi Casiam expendit, sic inquit. Hæc aduersus Quinti dictum obiecta sint, eò quòd mihi reiiciendum omnino non videtur eorum præceptum, qui pro Cinnamomo duplum Casie imponendum censent, quanquam ego semper

*Cinnamomi
Virgulta te-
nua Hellebo-
ri radicum
modo.*

*Lusitani opi-
nio vana.*

per Cinnamomum imposuerim. Nam quibus ego Romæ antidotos composui, cum vel Imperatorum amici vel diuines essent, facile fuit illis Cinnamomum à Regibus petere, iis verò Cinnamomum emere. Hæc itaque Galeni sunt verba: quibus facilè quis certior fieri poterit, an Galeni tempore tanta fuerit Cinnamomi copia, quantam Lusitanus describit, ut suam tueatur fabulam. Non enim fuisset opus medicis aliis pluribus, qui Romæ Galeni ætate florebant, suis in theriacis modò Cassiæ duplum, modò Carpesium (ut Quintus) Cinnamomi loco substituere, si genuini consequendi Cinnamomi illis tam ampla fuisset facultas.

Cinnamomum Galeni tempore etiam rarum.

LACCA ARABVM.

CONSULTVM longè melius (mea quidem sententia) fuisset Lusitano, si poetica potius quàm medicæ facultati se totum addixisset: nam qui eo in effingendis fabulis aptior promptiorque se præstiterit, video profectò neminem. Id enim omnibus palàm fiet diu in re medica versatis, qui diligenter istius intuebuntur Centurias, in quibus innumera sese offerunt figmenta, adeò rem seriam præ se ferentia, ut ea quis difficillimè fabulas esse noscat, nisi medicæ facultatis fuerit rectè peritus. Verùm cum ad hoc illum natura pepererit, mirandum sanè non est, si à fabulandi facultate discedere nequeat, sed potius illi venia danda: quippe qui id propria agat natura, qua in præsentia ductus de Mauritanorum Lacca scripturus euadere non potuit, quin fabulosi aliquid admisceret his verbis. Qui hucusque Cancamum Laccam esse putarunt miro errore deprehenduntur, cum Cancamum gummi odoriferum sit: Lacca verò siue mansa, siue suffimentis explorata inodora percipitur, quam hodie Lusitani ex India afferunt rubram, translucentem, tincturis præcipuè deseruientem, & ex ea Officinæ compositionem quandam præparant, Dialaccam appellatam, quæ (ut certò scimus) non gummi, aut arboris plantæ alicuius gutta est, sed potius formicarum alatarum stercus, fauagóque, velut cera apum. In regno igitur Pegu dicto apud Indos cum terra, vel pluuiis, vel arte plus iusto irrigatur, formicæ prædictæ ligna quædam subtilia ab incolis sic disposita in altum ascendunt, in quibus Laccam generant, & hac de causa in

Censuravi. de Lacca Arabum.

Lusitani centuria fabulosa.

Lusitani Lacca historia fabulosa.

Lusitani fabula exploditur.

Lacca ligna ipsa percipimus, quæ dubio procul arboris non sunt Laccam ferentis, ut hucusque omnes ferè crediderunt. Hæc illius est fabula. Atqui illi maximè refragatur Ludouicus ille Romanus libr. vj. suæ nauigationis, ubi de his agit aromatis ac mercimoniis, quæ Sumatra Insula, siue Taprobana mittit, sic inquit. Mittit etiam ea regio Laccam, unde conficiunt rutilum colorem. Gignitur hæc in arbore juglandibus nostris haud absimili. Hæc ille. Cui subscribit Ioseph Indus cap. cxli. ubi fatetur in Cambaia Laccam uberior nasci, quàm alibi gentium, non autem fieri gignive formicis aut scarabæis, ut lepidius & facetius quàm verius fabulatur Lusitanus. Præterea cum duplex sit Lacca, quæ Alexandria Aegypti Venetias comportatur, altera lignis quibusdam inhærens Sumatri, à Sumatra fortasse Insula nuncupata, altera Cambaiti à Cambaia denominata, in glebas Myrrhæ instar concreta, nulli inhærens ligno, non est cur Lusitani fabulam historiam putem. Siquidem gleba illa Sole clarius palam facit, Laccam gummi esse arboris, non quidem, ut per somnium vidit Lusitanus, formicarum alatarum sterces, quibus etsi ubique scateat tota Europæ regio, nusquam tamen visæ sunt alatae formicæ quæ Laccam, aut simile aliud excernerent. Cæterum cum satis superque nobis comprobatum sit in commentariis in Dioscoridem editis Mauritanorum Laccam, & Græcorum Cancamum esse idem, adeo ut pluribus id comprobare testimoniis non sit opus, cadit, peritque Lusitani sententia, quam sequi nemo debet.

ELÆOMELI.

*Censura IX.
de Elæomelo.*

TRIPLICI se pariter implicat errore in Elzomele: tum quod ipsum defluere suo more fingat è Palmarum caudicibus: tum quod hinc duo liquorum genera putet apud Dioscoridem defluere, non vnum tantum. Mel nimirum per se & Oleum ex eadem arbore manantia: præterea ut noui semper aliquid apporet, quod hunc liquorem ex Indica nuce credat distillare. Deprehenditur in primis error ex ipsiusmet Dioscoridis verbis, qui Elzomelis historiam ita præfatur. In Palmyris Syriæ, quod Elzomeli vocat, ex quodam caudice manat oleum melle crassius, sapore dulci. Quibus palam est de vno tantum

tantum liquore scripsisse Dioscoridē, nempe de Oleo, quod ob melleam dulcedinem vno verbo tantum Græcis ἐλαϊδ-
μελι vocatur, nam & capituli titulus περι ἐλαϊδμελιτος habet,
non autem περι ἐλαϊδμελιτος. Præterea ex Dioscoridis hi-
storia nunquam probari poterit Elæomel' è Palmarū caudi-
cibus fluere, quum is nusquam descripserit caudicis illius no-
men, à quo in Syria funditur. Sed esse falsum palmas liquo-
rem hunc fundere manifestò fatetur Plinius libr. xxij. cap.
iij. vbi ex Olearum quarundam truncis, non ex Palmis flue-
re Elæomel' affirmat. Quòd autem ex Indica nuce Elæo-
mel' manare non crediderim, id sanè mihi licere persuaserim
q̃ huius historiæ neminè habeam authorē, præter Lusitanū.

MACER.

CONTENDIT maximè Lusitanus, vtpotè qui sem-
per falsa tueri nititur, Macim, quo Myristicæ nuces prætex-
tus instar conteguntur, & Græcorum Macerem nihil inter
se differre. Cui nisi quis astipuletur, illum seuerus index cō-
tumacem declarat; tantam sibi arrogat auctoritatem, vt cer-
tò putet vnumquemque suis debere astipulari deliramentis.
Verum quum id nulla asserat ratione: vel auctoritate, ipse
meritò non modò cōtumax fuerit declarandus, sed insolēs,
vecors, ac delirus. Quippe qui potius errori patrocinari vo-
luerit, nihil perpendens, & aliorum subscribere ineptiis,
quàm veritatem amplecti ac tueri. Atqui quum nobis in cō-
mentariis nostris in Dioscoridem editis, abundè comproba-
tum sit, cum Græcorum, tum etiam Mauritanorum testimo-
niis, horum Macim Myristicæ nucis esse tegumentū, vt ipso
oculorū intuitu vnusquisq; videre potest, illorū verò Macerē
corticem esse radicis magnæ (vt apertissimè lib. xij. cap. viij.
testatur Plinius) non est vt hic pluribus istius Centurionis
insolentiam & inscitiam redarguam. Eò itaque se conferre
poterunt, qui hæc differentias hætenus non considerarunt.

*Censura X. de
Macere.*

*Lusitani insō-
lentia.*

ERICA.

NEC minus in Erica hunc deceptū reperio, quippe qui
neget contra omnium doctissimorum virorum sententiam,
eam plantam, è qua vniuersa ferè Hetruria ad mundandas

*Censura XI.
de Erica.*

*Erica bis in
anno' floret.*

ædes scopas sibi parat, vlllo pacto esse Ericam, hoc tantum inani argumento fretus, quod hæc semel tantum in anno floreat, quum tamen Erica, Theophrasti testimonio, bis in anno florere debeat. At quum decipitur? cum non nobis tantum, sed aliis quam plurimis obseruatum sit plantam, quam Ericam vocamus, bis in anno, nempe verno & autumnali tempore, sine vlla controuersia florescere. At cum lib. III. scribat Dioscorides Corim herbam Ericæ foliis prouenire, constatque id Ericam nostram per omnia referre, palam sit omnibus hanc legitimam esse Ericam.

ACACALIS.

*Censura XII.
de Acacali.*

ACACALIM nasci scribit apud suæ gentis Olysiptonam Lusitanici regni metropolim, fructu albo, pusillis margaritis simili, ex planta quadam inter Myricam & Ericam media. Sed quod ad fabulas redeat, palam facit Dioscorides, qui scripsit Acacalim semen haberi Aegyptij fruticis Myricæ semine simili, non autem Acacalim fruticem esse Myricæ similem. Cæterum cum duo sint Myricæ genera, alterum fructum gerens, quasi florem compage inusosum, alterum verò Gallæ similem, videant obsecro, qui rem medicam profitentur, quam negligenter Dioscoridem legerit Lusitanus, quin & qua autoritate vel ratione ductus affirmare ausus sit Acacalis semen pusillis margaritis non esse ab simile. quum antiquorum quispiam (quod sciam) nusquam id scriptis commendauerit.

Myrica genera.

PALIVRVS.

*Censura XIII.
de Paliuro.*

IN PALIVRO confundens historiam pede prolabitur: siquidem putat Dioscoridis Paliurum & eam, de qua lib. III. cap. XVII. de historia Plantarum tradidit Theophrastus, & Galenus octauo de simplicium medicamentorum facultatibus, illam esse arborem quam Agrifolium vulgè vocamus, folio lauri, per ambitum aculeato, crasso, perpetuòque fructu Rusci modo rubente. At tam Dioscoridi, quam Theophrasto citato loco, Paliurus frutex est, non arbor, & semen in siliquis profert, fuliginosum, mansu letorem relinquens seminis lini modo. Id quod in Agrifolio nusquam spectari potest, cum baccifera sit arbor. Nec propterea negauerim Agrifolium aliud esse Paliuri genus, quod (vt ipse Theophrastus

phrastus inquit libr. & capit. III. de historia plantarum) in Africa nascitur, quum notis omnibus illam referat. Verum non ob id affirmaverim Agrifolium alterum illud esse genus, quod siliquas profert. Sed cum Lusitanus fortè audierit Agrifolium inter Paliuri genera haberi, nec unquam legerit Paliuri differentias apud Theophrastum, nulla adhibita distinctione, pro omni Paliuro Agrifolium adducit.

QVIN & in hoc decipitur, quod certò crediderit Paliurum à Plinio descriptum lib. xiii. cap. xix. & à Theophrasto libr. & capit. III. esse Dioscoridis Paliurum. Error sanè per se patet, quòd Dioscoridi Paliurus semen in siliquis ferat: Theophrasto verò & Plinio citatis locis fructum ferat rubrum siliquis nullis insertum. Nam tametsi siliquarum nò meminerit Dioscorides, sed tantum seminis, quum tamen rara in arboribus sint semina, quæ siliquis, vel vasculis quibuslibet non asseruentur, non temerè censerì potest siliquas prætermisisse Dioscoridem. Nam si de Africana Paliuro scripsisset is, fructus meminisset non seminis. Adhæc quum Theophrastus Paliuro siliquas ferenti easdem tribuerit tum vires, tum qualitates, quas suo reddidit Dioscorides, ambigendum sanè non est, quin Dioscoridis Paliurus semen in siliquis ferat.

*Censura
XIII. in eodē
Paliuro.*

RIBES.

MAVRITANORVM Ribem vulgi opinionè sequutus, eam arbusculam censet hortis & viridariis familiarè, quæ folio exit vitigineo, paruo, albæ Populo æmulo, ramulis lentis, cbssequiosisq;, topiariis aptissimis, è quibus fructus racematim dependent, acinis magnitudine piperis, rubetibus, sapore subacido. Sed manifestè refellit eum Serapio, (Ribes enim Arabica plāta est) Ribem asserens esse arborem capreolos proferentem, colore viridi rubescente, foliis lavis, magnis, rotundisq;. quæ quidem notæ in nostra Ribe omnes desiderantur. Vulgaris enim Ribes nec fert capreolos, nec lata, nec magna nec rotunda folia, sed parua, vitiginea, & diuifuris per ambitum laciniata.

*Censura XV.
in Ribem.*

*Ribes legitimā
historia.*

ROSAE DAMASCENAE.

QVO in altū magis in hoc turbulēto mari vela facio, eo flagrantius ad portū aliquē me receptū velim. Tædet profectò

*Censura XVI.
de Rosis Damas-
cenis.*

*Lusitani iudic-
ium falsum.*

cum istis ineptiis me diutius ad nauseam vsque consistari. Sed quid agam? In portu erat resipiscendum, nunc danda vela, quæcunque se offerat molestia: maximè cum ita diluantur ipsius nugæ, vt hinc ad seria reuocemur. Audite quæso lepidam hominis peritiā. De rosis enim scribens, quas Damascanas appellat, quâsq; vulgus Moschettas vocat, quòd odoris fortasse fragrantia Moscum respiciant, non solum has non minori vi deiectionaria pollere existimet, quàm Scammonia: sed exitiosissimum esse medicamentū pariter contendit. Hoc vt confirmet, anilem prorsus huic subtexit fabulam, q̃ Venetiis viderit (liceat mihi nunc suo vti testimonio) nobilissimā quandam suæ gentis mulierem Beatricem à Luna vocatam, quæ cum semel tantum saccharum ex hisce Rosis paratum à medico quodam Veneto tanquam medicamentum quòd nullo incommodo aluum ciceret, degustasset, statim faucium & linguæ desquamationem, quin & ventriculi erosionem cōtraxit. Nihil ad me attinet de illa, quam adducit, muliercula. Primum (vt ego mihi testis esse possum) id contra Lusitanī sententiā maximè pugnat, quū sæpius ipsemet id sumpserim medicamentum, aliisque frequenter dederim sine vllō prorsus incōmodo, adeò vt quandoq; pueris felicissimè propinauerim. Præterea non magno negotio deprehendi potest Lusitanī iudicium esse falsum, quòd mansa hæc rosa nullam penitus gustui relinquat acridinem, sed tantum se ostendit tum adstringentem, tum etiam subamaram. Id quòd manifestè indicat, vt nulla faucium, aut linguæ erosio, inflammatione hinc degustantibus accedere possit. Mihi enim hasce rosas sæpe mandenti, vt quandoque adstrictam excitarem aluum, nihil erosionis, inflammationisq; accessit. Quo fit, vt quis rectè opinari possit, suo inconstanti iudicio delusum esse Lusitanum, vtpotè qui huiusce medicamenti facultatis penitus ignarus, symptomatis illius causam in illud perperam reiecerit. Cum potius credendum sit id ab acrium, salforumque succorū defluxu prouenisse, qui fortè fortuna eo tempore, quo rosaceum illud saccharū mulier illa sumpsit, à capite in eas partes labi cœpit. Nec putauerim vnquā medicū illū Venetū quem tamen nominare nō audet Lusitanus, adeò excordē, imprudētē, negligentēq; fuisse, vt tam nobili, ac diuiti mulieri medicamentum præbuerit, cuius ignorauerit vires, præsertim cum ad huiusmodi diuissimos ægrotantes ij plerunq;

acce

accedant medici, qui primas in ciuitatibus tenent. Atqui magis sanè demiror hominis imperitiam, quòd tam acriter damnaverit has Damascenas Rosas, odore perquam suaui fragrantés, è quibus clementissimum illud paratur medicamentum, nullo penitus incommodo aluum ducens. Contra verò tam magnis laudibus prætulit ad eandem exoluendam Persici arboris flores: quin & syrupum ex eorundem diluto paratum. Quandoquidem (vt iam sexcenties obseruauimus) Persici arboris flores ad ducendam aluum deuorati, incommodis quàm plurimis sumentes afficiunt, nempe crebris vomitionibus, vetriculi & intestinorū torminibus, animi deliquio, & crebris alui deiectionib⁹, quæ omnia plerūq; sequitur frigid⁹ sudor, æstuatio, viriū amissio, & corporis vniuersi imbecillitas. Præter id, quis nam Amathum hunc meritò *A'mathu* non appellauerit, cum eò ignorantix peruenisse constet, vt certò sibi persuaserit Ieleniabin è Persicis paratum, de quo pluries in febrium curatione & ventriculi dolore meminit. Auicenna, ex Persici arboris floribus parari debere? Sed quàm falsa, ac ridenda teneatur opinio, luce clarius ostendit ipsa medicamenti nomenclatio, quippe Ieleniabin Mauritanis omnium præclarissimorum medicorum consensu nil aliud designat, quàm Mel Rosaceum. Sed quonam pacto Rosaceum Mel è floribus Persici arboris parari possit (ah, ah, ah præ risu scribere ferè nequimus) qui sciunt, doceant, quum id hætenus nec viderim, nec legerim vsquam. Constat enim per Rosas Persicas nil aliud voluisse Auicennam, quàm Puniceas. Siquidem lib. v. vbi is de compositione medicamentorū omnium egit, de quibus in vniuerso meminit volumine: Ieleniabin ad febres & ventriculi dolores parari iubet è Rubeis Rosis, non autem (vt Lusitani vana fert opinio) ex Persici arboris floribus. Id quòd manifestè indicat, nil aliud Persicas Rosas Auicennæ designare, quàm Puniceas, Persicas illi fortasse vocatas, quod à Persis in suas venerint regiones. Nam & nos Damascenas vocamus eas, de quibus diximus, quòd è Damasco Syriæ primò ad nos peruenierint.

Lusitani in re medica entens imperitia.

Lusitani in Ieleniabin insectia.

Rosa Persica qua apud Auicennam.

PALMAE INVOLVCRVM.

FALLITVR præter id Lusitanus in ea examinanda
m 5 pal

palma, quam Græci *ἑλάτηρ* vocant. Is enim nil aliud Palmæ Inuolucrum *ἑλάτηρ* Græcis vocatum primum esse existimat, quàm Nucis Indicæ villosum tegumentum, hoc tamen argumento fretus, quòd Nux Indica vocata ab arbore profertur (vt referunt qui in Indiam peregrinantur) Palmæ simili. Deinde verò sua fortasse inconstantia ductus, in eiusdem capitis processu, reuocata priori sententia (qui talium puerorum est mos) nil aliud tandem affirmat apud Dioscoridem esse Elaten, quàm Palmæ germen, quod Græcis Encephalos dicitur, ea ratione innixus, quòd scripserit Galenus libro octauo de simplicium medicamentorum facultatibus, id esse Elaten vocari. Sed gemino hic se implicat errore. Quàdoquidem Dioscoridi Palma Elate nihil aliud est, quàm fructus palmarum adhuc florecentium inuolucrum, calixque, non nucis alicuius tegumentum, nec germen. Indicæ enim Nucis nusquàm meminit Dioscorides, nec (quod sciuerim, legerimue) antiquorum aliquis. Quo fit, vt censendum sit, huiusce Nucis inuolucrum nunquam antiquis innotuisse. Porro Palma arbor, quæ dactylos profert (id quod penitus ignorare Lusitanum non ambigimus) primò inuolucrum magnum edit, folliculi cuiusdam instar in quo quàm plurimi flores includuntur, qui longo pediculo serie quadam pendent racematim cohererent. Id tractu temporis dehiscit, emerguntque flores. Carpitur deinde inuolucrum ad plura utile, idque est, quod Dioscoridi Elate appellatur: quæsi non ignorasset Lusitanus, non ita fortasse faciliè, dum duabus vult insidere sellis, duobus hinc parietibus caput imegisset. Nec nobis sanè obstat Galeni autoritas, qua nititur Lusitanus. Siquidem Galenus loco superius citato duo facit Elates genera, vnum quod germen est ipsius Palmæ, aliud verò tegumentum, de quo tantum scribit Dioscorides, cui etiam Elates duo produntur genera, quorum vnum illud est, de quo diximus, aliud verò id totum, quod inuolucro illo concluditur, quorum nullum Nucis Indicæ tegumentum, nec Galeni Encephalon esse potest. Cæterum vt fortasse probet Elaten plura apud antiquos designare, Plinium in medium affert, quippe qui scripserit libro duodecimo, capite ultimo, arborem quandam esse Abietem, vocatam vnguentis expetitam, quam alij Elaten vocant, alij Palmam, alij Spathen. Id quod maximè palmam facit, quàm

*Palma Elate
Dioscoridi
quid.*

*Palma Elates
historia.*

*Galeno Elates
duo genera.
Quin etiam
Dioscoridi.*

inprudenter velit Lufianus aliorum errorum inſcitia ſuam
 tueri opinionem. Siquidem Plinius non ſatis aptè locutus
 deprehenditur vocabulorū ſimilitudine deceptus. Ipſe enim
 cū legiſſet apud Græcos ἰλάτην Abietem arborem designa-
 re, quin & ἰλάτην quibuſdam vocari Palmam Elaten ſive Spa-
 then, & hanc in vnguentis addi, magno ac pudendo errore
 putauit, idem eſſe Abietem arborem, & floſcentium daſty-
 ſorum inuolucrum, quod ad vnguenta ſpiſſanda expetebat
 antiquitas.

*Plinij error,
 quem maxi-
 mē ſequitur
 Amathus.*

PERSEA ARBOR.

REPREHENDIT etiam aliorum opinionem, vt va-
 nam, qui Perſeam arborem exiſtimant à Perſico noſtrate diſ-
 ferre. Sed quā ille totus ſit vanus, & quā magno ducatur
 errore, facilè quis animaduertet ex probatiſſimorum autho-
 rum testimoniis. Nam (vt Theophrastus memoriæ prodidit
 libro quarto, capite ſecundo, de Plantarum hiſtoria) Perſea
 arbor eſt Aegypti aſpectu magna, formoſaque folio, flore, ra-
 mo, toraque figura potiſſimum Pyro proxima, niſi quòd al-
 tera folio perpetuo, altera deciduo eſt. Fructum abunde pa-
 rit, omnique tempore perficit. Nouus anniculum ſemper oc-
 cupat, maturitas anniuerſariorum aſſlatu conficitur, reli-
 quum etudiotem auferunt, atque recondunt. Fructus eſt ma-
 gnitudine Pyri, figura oblongus, Amygdalæ modo, colore
 herbidus, nucem intus habet, vt Prunum, verū longe mi-
 norem, molliorēque. Caro eius ſuauiſ, ac prædulcis mandi-
 tur, concoctūque facilis, & innocua etiam largiore cibo ſum-
 pra. Radice arbor exuperat tum longitudine, tum etiam craſ-
 ſitudine, multitudinēque. Materie cōſtat robuſta, dura viſū-
 que decora, veluti Lotus, quapropter ex ea, & ſimulachra, &
 lectulos, & menſas, & reliqua ſimilia fabricant. Haſtenus
 Theophrastus. Cæterū ſi Perſeæ Aegyptiæ noiæ cum Per-
 ſico noſtrate conferantur, qua vniuerſus ſcater orbis, liquidū
 conſtat has plantas nihilominus inter ſe diſtare, quā a
 quercu ſalicem: Perſicus enim arbor, quæ noſtris in hortis,
 viridariis, ac vinetis paſſim frequentiſſima viſitur, procera,
 magna, formoſaque nuſquam viſitur, nihilque cum Pyro co-
 gnationis habet, ſed potius per omnia Amygdalum refert.
 Quin nec fronde perpetuò viret, nec fructum omni tem-
 pore

*Cenſura
 XVI II. de
 Perſea.*

*Perſea arbor
 hiſtoria
 ex Theophra-
 ſto.*

pore perficit, nec oblongus is est Amygdalæ instar, sed orbiculatum in spheræ modum, colore minimè herbido, sed cùm maturuerit, aut subpallido, aut subcâdicante, aut rubente, aut flauo. Huic ossiculum præter id Pruno minus non visitur, sed quandoque duplo, triplôque maius, nec illi figura simile, quin nec fractu facilius, sed longè contumacius. Adhæc nostratis Persici fructus gustu prædulci non percipitur, sed potius subaustero, aut vinoso. Adde quòd vulgaris Persici fructus maximè damnauerit Galenus libro secundo de Alimentorum facultatibus, vt prauis succi alimentum, & qui facilè corrumpatur, & noxam ventriculo inferat: contrà verò qui ex Aegyp̃tia Persea proueniunt. Postremò Persicus nostras radice nititur breui non longa, tenui non crassa, rara non multiplici, & proinde rarissimè annosa reperitur. Contabescit, peritque facilè, quòd imbecillibus admodum sustentetur redicibus. Ob idque ligni materies illi rara, fungosâque cernitur, nec nisi ad ignem apta, quum tamen Aegyp̃tiæ Perseæ solida, compacta, pulcherrimâque spectetur, vt potè quæ in multiplices veniat vsus. Quo fit, vt omnino Amatho amentior, & Lusitano lusciosior fuerit, qui non nouerit Perseam Aegyp̃ti arborem à vulgari Persico plurimum atque plurimum differre. Id quod etiam comprobatur Plinij testimonio, qui libro decimo quinto, capite decimo tertio, sic scriptum reliquit. Nam Persicæ arbores serò, & cum difficultate transiere, vt quæ in Rhodò nihil ferant, & primum ab Aegyp̃to eorum fuerat hospitium. Falsum est venenata cum cruciatu in Persis gigni, & pœnarum causâ à Regibus translata in Aegyp̃tum, & terra mitigata. Id enim de Persea diligentiores tradunt, quæ in totum alia est, nec extra orientem nasci volunt. Eam quoque negauerunt eruditiores ex Perside propter supplicia translata, sed à Perseo Memphis aram, & ob id Alexandrum illa coronari vires ibi instituisse in honorem atavi sui. Semper autem folia habet, & poma, subnascentibus aliis. Hæc Plinius. Verum non modo hic & pariter Theophrastus destruunt Lusitani euanidam sententiam, sed etiâ grauissimus author Galenus, qui lib. II. de compositione medicamentorum secundum locos, manifestè testatur in nulla alia Romanis subdita gēte vidisse Perseam arborem, præterquam in Alexandria Aegyp̃ti. Sed ubi rerum testimonia adsunt, quid opus est verbis? Hoc tamen

tamen tantum addam, quod cum per longas ante Galenum ætates Persicus, vulgaris notitiæ arbor, vniuersam occupauerit Græciam, Italiam, ac alias passim regiones, si Persicus non ab Aegypcia non differret Persea, nullo pacto credendum est, eò dementiæ peruenisse Galenum, ut postestatis memoriæ commendauerit, nusquam gentium vidisse Perseam, nisi tantum in sola Alexandria.

FLUVIATILES CANCRI.

QVVM Lusitanum de Fluiuatilibus Cancris differenter legerem, tenere me non potui, quin in vehementem soluerer cachinnū. Siquidem illum eò inscitæ peruenisse offendi in hisce censendis, ut Aquatiles Testudines Cancrorum affirmauerit esse genus, eò grauissimo argumento impulsus, quod hæsticis, & lenta febre laborantibus maximè commendentur. O lepidum caput, sine helleboro tibi cerebrum demulceam? Serióne hæc dicuntur ab Amatho? an risum mouere sua vecordia studet? Nimirum adducor, ut credam (si id seriò fatear, quod sentio) aliquo amentæ genere illum quandoque vexari, & proinde tunc temporis non nisi huiusmodi deliramēta describere. Nā & Ranæ, & Cochleæ in Cancrario genere erunt, quod hæsticis maximè conferant, si potius Lusitani delirio addicimur, quàm veritati.

*Cæsura XIX.
de fluiuatilibus
canceris.*

*Ridenda Lu-
sitani amentia*

MARINVS SCORPIO.

MARINVM Scorpionem paruulum quoddam putat esse animalculum, quod ex Cancrario genete existimaue- rim (vidimus enim illud sæpe in Hadriatici littore tãquam inutile à piscatoribus reiectum) lōgis, ac tenuibus cruribus, corporis fornix terrestri scorpioni simili, chelis pariter tenuissimis, cauda nulla, & omni penitus pulpa carens. Gulielmus Rondoleus libro xvij. capite xxij. de Marinis piscibus animalculum hoc Cancrum *βραχοχάληρ* vocat. Verum Aristoteli, Hicesio, Galeno, Athæneo, Plinio, Aelianoque, Scorpium pelagius est piscis, & inter mullos, asellos, lacertos, cernuas, & quotquot sunt alios, duræ carnis recensetur, non autem in Cancrario genere. Quum autem eius historiam in Commentariis nostris in Dioscoridem pluribus descripserim, & veram Scorpionis imaginem appinxerim, eò se conferre poterit Lusitanus, si cæcitatis suæ remedium non neglexerit.

*Cæsura XX.
de Marino
Scorpione.*

RANAE

RANAÆ.

*Cēſura XXI.
de Ranis.*

VBI Ranarum vires expendit Luſitanus, proculdubio aberrat, quòd omnes in vniuerſum Ranas venenofas cenſeat, adeò vt in Aetium inuehatur, quòd is libro III. cap. LV. paluſtres ranas inter venenata recenſeat: & tamen libro ſecundo earum ius tanquam alexipharmacum prætulit ad venenatorum reptilium iſtus. Error nimis eſt manifeſtus, quòd quorannis infinitus ranarum numerus Italis in cibum veniat ex his, quæ in paludibus, & ſcrobibus morantur, & nullo tamen incommodo comedentes afficiunt. Nam ſi (vt Luſitanus inquit) Ranæ omnes venenofæ eſſent, nulli dubium eſt, quin quàm plurimi earum eſu interirent: quum non deſint homines innumeri, qui iis tantum ſæpius ſatiantur, nulla ob id accedente noxa. Nec ſanè ſententiæ noſtræ obſtat, quòd Galenus lib. de Cibis boni & mali ſucci ſcriptum reliquerit, à Ranis eſſe abſtinendum, quippè is Ranas non deteſtatur, quòd veneno aliquo ſint infectæ, ſed quòd malum in corpore ſuccum procreent, perindè ac piſces in ſtagnis & paludibus degentes. Quippe ſi Galenus putaret venenofas eſſe Ranas, nūquam eas inter cibos retuliſſet. Sed magis fortasſe Luſitanus, credo, lege percutus Moſaica, quàm veritatis ſuſtinentiæ deſiderio in Aetium inuectus eſt, quem (pace eius dixerim) non intellexit. Ipſe enim libro ſecundo de Viribus animalium, quæ in uſum medicum veniunt, vbi deuenit ad paluſtres Ranas, quæ paſſim ab omnibus eduntur: Ranæ paluſtres (inquit) in aqua elixæ, ſalæque & modico oleo cõditæ venenoforum reptilium iſtibus, ſi ius earum bibatur, magnum præſidium aſſerunt. Id quod ex Dioſcoride deprompſit, qui pariter de his egit iſdem verbis. Quibus manifeſtè ſuffragatur Plinius libro XXXII. cap. quinto, vbi non modò Ranarum ius prætulit contra ſerpentium iſtus, ſed etiam ad Marini Leporis venenum, hauſta venena, deuorata Rubetam, Salamandràmque iis laudibus prætulit. Nec ob id velim fortasſe putet Luſitanus Aetium ſibi ipſi repugnaffe. Quippè qui dixerit libro XIII. quòd deuorata paluſtris Rana tanquam venenofa, variis ac multis vexet incommodis. Quandoquidem ibi de paluſtribus Ranis non egit, quæ in cibum veniunt, ſed de venenofis, quæ è Buſonum ſunt genere, & in paludibus præſertim fœtidis morantur. Ipſe enim cùm proximo capite de Rubetis Ranis

*Luſitani Re-
ligio.*

nis egisset, quas Bufones alij appellant, voluit de aquaticis etiam Bufonibus, quos Græci sub Ranæ palustris nomine comprehenderunt, verba facere, quoniam sciuerat Bufones & terrestres, & aquatiles reperiri, vt vnumquemque compertum habere non ambigimus, qui diligentius, accuratiûsque medicæ operâ nauarit, quàm fecerit Lusitanus. Id quod manifestè declarat libri illius titulus, qui de noxiorum animalium morsu, & de bestiis virus eiaculantibus inscribitur. Nam & idem legitur apud Dioscoridem, quippè qui libro secundo de Ranis, quæ in cibum veniunt, egit, sexto verò, vbi peculiariter de Venenis, & Venenatis animalibus tractauit, de Ruberæ, & palustris Ranæ curatione caput proprium edidit. Adeò vt iam nobis fateri liceat, neutiquam in re medica Lusitano esse astipulandum.

*Lusitano in
re medica nõ
esse astipulan-
dum.*

GALLINAE.

ATQVI nulla mihi amplius est contentio cum Medico, optime lector, verum cum solertissimo degustatore, vel coquo potius, quo plurimum recreatur officio regalium epularum. Gallinas inferioris Germaniæ præ nimia algoris inclemētia carnes habere scribit hircinis, vel caprinis deteriores, & proinde malum, viciosumue præbere alimentum: quin & rarò ibidem homines idcirco vesci gallinis. O indagatorem omnium eduliorum. Patere id me te percontari. Quis amabò te ibidem Princeps suæ præfecit culinæ, vt istis eum spoliare deliriis? Id quum ego mecum admiratus Flandris quibusdam exponerem, fabulam esse aiebant. Quippè quòd non minus in eorum regionibus carniū probitatis, saporisque iucunditate præstent gallinæ, quàm alibi. Adhæc pariter fabulosum esse fatentur, quòd raro gallinis ibidem vescantur incolæ, ea ratione innixi, quòd earum cibus reprobum generet alimentum, sed quòd multi fortassè à gallinis abstineant sumptui parentes. Quòd autem præter rationem ij medici agant (vt ait Lusitanus) qui post exactam purgationem ad ventriculum abstergendum ab inhærente medicamento simplex gallinarum ius exhibent, sanè non improbamus, sed qui sint illi prorsus ignoramus, quum in communi omnium medicorum vsu perpetuò esse sciuerim, ius illud hoc in negotio nunquam exhiberi, nisi sacharum

*Césura XXII
de Gallinis.*

sacharum admisceant rubeum. Nec id temerè factum putauerim, cùm non ambigam ius ita paratum non modò abstergere, sed etiam posse roborare. Id quod à purgatione plurimum præstat.

LAC SCISSILE.

*Cens. XXIII.
de Scissili La-
cte.
Lactis Scissili
parandi
ratio.*

LAC SCISSILE nil aliud esse censet, quàm lac ipsum simplex per se acescens. Conuincitur ipsius Dioscoridis testimonio, qui huiusce parandi lactis rationem scribit his verbis. Ex omni lacte fit, quod Scissile appellant, hoc modo. Lac fictili nouo feruet, ramòque ficulneo recenti mouetur, insparsis, postquam bis vel ter efferbuerit, toridem acciti mulsi cyathis, quot sunt lactis heminæ. Ita enim ferescens liquidum ab eo diuiditur, quod in caseum concreuit, sed cùm feruet, ne superfundatur, conueniet spongia ex frigida continuò fictilis labrum detergere, sextariumque argenteum frigida aquæ plenum demittere. Hæc ille, Dioscoridi subscribit Galenus libro decimo, de simplicium medicamentorum facultatibus, vbi de Canino stercore egit: quin & Paulus lib. I. cap. LXXXVIII. Non possum satis cogitare, quæ fuerit in homine tanta imprudentia, aut somnolentia, quòd cùm tam splendidis enarrationibus explanandum Dioscoridem suscepit, adeò graui labascit negligentia.

OLYRA.

*Cens. XXIII.
de Olyra.*

IN FRUMENTACEO genere eam magno errore Olyram censet Lusitanus, quam nos Secalā, & Plinius Secalem, & Farraginem appellat, è qua rustici panem conficiunt nigrum triticeo longè deteriore. Sed cadit Lusitani opinio, quòd Galeno primo de alimentorum facultatibus Olyra colore sit albo, adeò vt dixerit Plinius libro decimo octauo, capit. octauo, esse, qui ob Olyræ candorem, illam Orizam esse putarent. Præterea scribit idem Plinius ex Olyra dulcem confici panem, id quod ex pane ex Secale confecto minimè percipitur, cùm potius quodammodo amarorem respiciat. Adhæc Secala ita vulgò vocata, cùm in area flagellis decutitur, illicò omnem exiit tunicam, & tritici modo nuda colligitur: sed aliter Olyræ

cuenire

euenire fateatur Galenus loco superius citato, dum Oly-
rinas expendit partes, sic inquit. Habet autem Ty-
phæ semen extrinsecus corticem veluti Olyra & Hor-
deum, verum decorticatum in panes congeritur: & paulò
inferius ait. Ex nobilissima Olyra, cum, ut decet, fuerit de-
corticata, nominatum Tragum conficiunt, quo plerique
vtuntur. Quibus planè constat Olyram decorticari in area
non posse flagellis; quemadmodum nec Hordeum, nec
Zea, nec Avena, dum in area concutitur, sed opus esse, ut in
pilis pilsentur, ut etiam hoc æuo moris est apud omnes.

CHONDROVS.

EX ea fruge parari Chondrum existimat, quam qui-
dam in Italia, ut in Tridentino agro, Scandellam vocant,
quod meritò redarguit omnium agricolarum consensus,
qui dicunt hanc esse Hordei genus, non Zeæ. Hordei enim
plura habentur genera, ut quis ex Theophrasto nosse potest
libro octauo, capite quarto, de plantarum historia. Quæ si
rectè expendantur, nil aliud Scandella erit quàm Hordeum
minus, quæ binis tantum versibus spicam gerit, rotundiore
etiam grano. Nam præter id, quod per omnia, nempe facie
& viribus, Hordeum referat, constat non esse Zeam, quam
Dicoccon appellant, quod nunquam Scandella reperta sit,
quæ Zeæ illius modo in geminis putaminibus coniunctum
semen habeat. Quo fit, ut nullo pacto Scandella inter Zeas
recenseri possit. Zea autem Dicocco abundat Goritien-
sis ager, & Foroiulien-^{sis} arua, ibique vulgo Pirra Farra dicitur,
quod Zea ibi ab incolis in vniuersum Pirra vocetur. Cæte-
rùm quia ex hoc Zeæ genere Halicam, siue Chondrum sibi
parant, quam ipsi Far appellant, licet falsò (differt enim ab
Halica Far) ideò eadem Pirra Farra nominatur à ruricolis.
Huic alius eius affinis est error, quod scripserit, putauerit-
que Far ab Halica nihil differre, idque ex Scandella parari,
quam Zeam Dicoccon censet. At Plinij testimonio Far ni-
hil aliud est quàm frumenti vel tritici genus, Adoreum vo-
catum. Ille enim libro xvij. cap. viij. ita scriptum reliquit.
Frumenti genera non eadem vbique, neque vbi eadem,
sunt iisdem nominibus. Vulgarissimum Far, quod Adoreum
veteres appellauere. Item eodem capite, ut palam faceret

*Cens. XXV.
de Chondro.*

*Cens. XXVI.
de Farre &
Halica.*

*Far ab Hali-
ca differre.*

n aliud

aliud esse Zeam, è qua fit Halica, aliud verò Far. Qui Zea vtuntur, inquit, non habent Far. Item cap. vij. eiusdem libri Populum Romanum, ait, Farre tantùm è frumento trecen- tis annis vsus Verrius scribit. Quo tempore Romanis nul- lus fuit Halicæ vsus, vt ipsemet testatur Plinius libro xxij. cap. xxv. cùm inquit. Halica res Romana est, & non pridem excogitata, neque arbitror Pompei magni græte in vsu fuis- se. His accedit Asclepiadis & Galeni authoritas libro septi- mo de comp. medic. secundum locos in quodam eclegmate ad cruenta sputa, vbi sic habet. Farris Clusini appellati sex- tarii dimidium, decocti Marrubij viridis sextarium vnum. Hæc in vas vitreum coniecta per diem & noctem macerari finito, sequenti die pharmacum molito, quemadmodum Halicam maceramus. Hæc Galenus. Quibus palàm est à Farre differre Halicam. Galeno subscribit Aetius lib. ix. cap. xlv. his verbis. Quod verò Latine in regionibus Romæ vi- cinis Far appellant, hoc modo paratur. Frumentum modico tempore aqua madefacito, indeque extractum, ac in pilam coniectum, veluti Ptisanam à cortice repurgato, vbi verò corticem exuerit tollito, atque in sole siccato: deinde ma- nibus tritum, donec penitus à cortice fuerit mundatum, crassissimè molito, ita vt granum vnum in quatuor aut quinque partes redigatur, & siccum asseruato. Vfus autem tempore Halicæ modo coquitur, & à sanis in cibum sumi- tur, Hæc ille: ad quæ certè pertinere debuerat ille magna- rum centuriarum constructor.

P H A S E O L V S.

*Cen. XXVII.
de Phaseolo.*

P H A S E O L V M, siue Phasiolum, non paruam illam & vulgarem, quam Galenus Ochron appellat, sed magnam esse Eruiliam falso contendit. Quandoquidem Eruilia illa maior Latinis Pisum dicitur, non autem Phaseolus. Differre autem Phaseolum ab omni Eruilia & Piso, testis est Plinius libro xvij. cap. vij. sic inquiring. Frumentis folium harun- dinaceum, Fabæ rotundum, & magnæ leguminum parti. Iongiora Eruiliæ, & Piso. Phaseolis venosa. Quibus palàm est, nec Eruiliæ genus, nec Pisum esse Phaseolum. Constat præterea Eruiliæ cuiusque generis, vel Pisi siliquas elixas in cibis à nemine mandi, quòd ad cò dura sint cartilagine, ve- nullo

nullo mansu dentibus confici queant. Contra verò vulgaribus, genuinisque Phaseolis accidit. Id quod idem fateatur Plinius capite xij. eiusdem libri, ubi sic habet. Siliquæ rotundæ Ciceri, cæteris leguminum longæ, Piso cylindricæ, Phaseolorum cum ipsis manduntur granis: id quod nostris Phaseolis vulgaribus accidit. Nam tenellas eorum siliquas suis granis refertas, modo in acetariis Asparagorum modo, nunc vnâ cum brassicis elixas, ante maturitatem ætate comedimus: quod tamen nulli alij leguminum generi à natura datum esse comperimus. His itaque palâm est, Phaseolum Dioscoridi nullam esse Eruiliam, sed vulgaris vsus Phaseolum, qui passim in campis feritur. Quippe non tantum folia illi insunt (vt Plinius inquit) venosa, sed (vt Dioscorides ait) deuoratus inflat, spiritus ciet, & ægrè concoquitur. Quin etiam viridis cum siliqua sumptus, aluum emollic. An non in idem cadit erratum, quum Eruiliam, quam confundebat cum Phaseolo, Dolichum à Theophrasto credit appellari? quum Dolichum ille testetur apertè adactò longo palo consurgere. Id quod maximè denotat, Dolichum nil aliud esse, quàm varium Phaseolum illum, qui Dioscoridi hortensis Smilax dicitur. Quippè in primis hic longissimos ascendit palos, qui Lupi Salictarij modo se circumuoluit, nec alibi, quàm in hortis feritur. Quinetiam eius siliquæ simul cum granis, perinde ac aliorum Phaseolorum, manduntur in cibis. Id quod in præfatione secundi libri de Alimentorum facultatibus testatur Galenus, & Paulus Aegineta libro primo. Atqui si pluribus inanem suam velit sententiam confutari, commentarios nostros in Dioscoridem consulat. Plura enim ibi reperiet, quæ hic silentio prætermittenda duximus, ne plantarum potius historiam scribere, quod in aliis vberius exequuti sumus, quàm istius temerarij hominis imperitiam ac negligentiam videamur aperire, quod iam nostrum est institutum, sed id breuiter: ne, si omnino tacuerimus, ille sua temeritate in cæteris nostra abutatur modestia, sin copiosius, ne iustum excedamus modum.

*Cens. XX-
VII. In Do-
lichis.*

L APATHVM SIVE RVMEX.

AC iam propemodum vereor, ne quis eruditus tandem fastidiat in audiendis innumeris & turpissimis istius
n. 2 hominis

*Cen. XXIX.
de Rumice.*

hominis erratis. Quæ si nuda in medio ponerem, cui non ista stomachum moueant? Nūc ita vniuscuiusque occurrere studeo prudentiæ, vt non parum hoc quemque consolari debeat, quòd in huius refrenanda audacia plura interim à nobis afferuntur non infrugifera, & (nisi me spes fallit) non indigna eruditis auribus. Id vnum siquidem hic vbique laboro, vt & Lusitani, qui tam infidè ac improbè aliorum versat scripta, patefiat audax inscitia, & veritas simul in his tenebris non sine lectoris emolumento elucescat. Verùm sic à nobis vtrumque est peragendum, vt plura, & absolutius nos aliàs de his acturos meminimus, vtque contra Lusitani insultus, ac imperitiam, non parum hinc quoque roboris & lucis accedat. Quare (quod in cæteris sum factururus) iam accedam ad ea, quæ de Spinachio, seu Rumice ille profert. Nam quòd hortense olus, Spinachium nobis passim vocatum, satium Lapathum esse asserat, meo certè iudicio longissimè aberrat, quòd Spinachium cum Rumice vel Lapatho, nihil habeat cognationis, siquidem nec folio, nec caule, nec flore, nec semine, nec radice Spinachium Lapatho simile cernitur: quemadmodum nec gustu. nec viribus. Constat item Galenum (& si contrarium fortasse somniauerit Lusitanus) Spinachij, quin nec Hortensis Lapathi meminisse inter olera, sed tantum syluestris Lapathi, cum inquit. Licet cuius (vt ante diximus) Lapathum appellare Betam agrestè, vt quod non gustu modò, sed viribus etiam Betæ Hortensis est adsimile. Verùm cum Beta Lapatho sit suauior, iccirco ne mo est, qui non ipsa libentius vescatur. Hactenus Galenus. Quibus palàm est Spinachium Lapathum esse non posse: nam præter id, q̃ Spinachium nihil cum Lapatho habeat similitudinis, syluestre olus non est, sed hortense. Quo fit, vt syluestris Beta etiam appellari nequeat. Adde quòd Spinachium suauius, & cibo gratius olus sit, quàm Beta, V A N E idem sibi persuadet Lapathum communis vsus nunquam in ciborum vsum concessisse, cum Galenus loco iam citato, vbi syluestre Rapum inter olera, quæ comeduntur, recensuit, eam syluestrem appellarit Betam. Quin etiam & Tridentina, & Goritienfis rura, totiùsque ferè Italiæ agrestes homines id maximè comprobant, cum Vere Syluestris Lapathi plurimùm manducant, quòd eo tempore tenella habeat folia.

*Spinachium
non esse inter
Lapathi gene-
ra recensenda.*

*Vana Lusitan-
i persuasio.*

CHONDRYLLA.

CHONDRYLLA Dioscoridi caulem, flores, *Cens. XXX. de Chondrylla.*
 & folia habet Cichorio similia, adeò vt inter Cichorij species veniat numeranda: tenuior tamen tota Cichorio est. At Lusitanus, qui in Dioscoridis lectione maximè versatum se vbique censet, Chondryllam folio esse hortensi Intybo minus rectè scribit. Id quod præculdubio ostendit Chondryllæ stirpem aliquam nunquam vidisse Lusitanum.

GINGIDIUM.

NEC errore vacant, quæ de Gingidio censet, quipè qui velit recentiores quosdam sequutus, nil aliud Græcis esse Gingidium, quàm vulgare illud Olus, quod Cherophyllum, vel Cherofolium vocant. Atqui Cherophylli folia, pariter ac radices nihil amaroris adstrictionisque mandentibus relinquunt, sed potius dulcedinis & acuitatistantum respiciunt, quum tamen Dioscoridis & Galeni testimonio Gingidium herba sit adstrictionis & amaritudinis non obscuræ, adeò vt sit etiam Syluestri Pastinaca amarior, & ob id (vt Galenus inquit libro secundo de Alimentorum facultatibus) potius fuerit hæc herba medicamentum, quàm alimentum. Adde quòd Galeno libro de Cibis boni & mali succi capite octauo, & Attenuante victus ratione capite tertio. Gingidium herba sit syluestris. Contrà verò Cherophyllum, quod passim in hortis feritur, ad obsonia.

SCANDIX.

NEC minus improbari debet, quòd senserit legitimam Scandicem eam esse herbam, quæ in segetibus nascitur, plerumque in agrorum extremitatibus Cherophyllo similis, flore albo, mucronatis in cacumine corniculis, Geranij æmulis, in quibus conditur semen: quandoquidem hæc herba nec amara est, nec subacri gustu deprehenditur. Id quod in Scandice Galeni testimonio non obscurè percipitur, adeò vt hanc ille retulerit inter ea medi-

camenta , quæ secundo ordine intenso , vel tertio incipiente exsalfaciunt. Præterea quum Scandicis historiam (quod viderim , legerimque) nemo scripserit antiquorum , arduum sanè videtur , vel potius temerarium discernere , & pro certo affirmare hanc vel illam plantam esse Scandicem. Quippè hæc quam , alios sequutus , Scandicem appellat Lusitanus (vt rei herbariæ periti existimant) eam maximè refert plantam , quæ Plinio Veneris Pestem appellatur , vt latius in commentariis nostris scriptum reliquimus.

HIRCI BARBULA.

Cens. XXX
III. de Hirci
barbula.

Q V A N T V M in censenda Hirci Barbula fallatur Lusitanus , ij facile noscent , qui in re herbaria eius legerint enarrationes. Ille enim , vt noui aliquid afferre videatur , si vera desint , fabulosa afferre non ambigit. Scribit is duas Tragopogoni esse species , alteram flore purpureo , alteram luteo , sed vtrique radicem esse paruum ; bulbosam , aliquantulum oblongam , Auellanae nucis magnitudine , dulcem , & esui aptam , quam pueri in Hispania in campis eradicantes à similitudine paruarum nucum Nucellas appellant , & illarum esu maximè delectantur. Sed aberrasse deprehenditur , quòd non solum Dioscorides , sed & Theophrastus , & Plinius scriptum reliquerint , Tragopogon radicem esse longam ac dulcem. Id quod Sole clarius visitur ingenuina Hirci Barbula , non autem bulbosam Nucis Ponticæ magnitudine. Quibus palam est , quàm diligenter quàmque accuratè diligens enucleator legerit Dioscoridem (vt Theophrastum & Plinium præteream) quem enarrandum suscepit. Is enim (quantum video) eam plantam Tragopogonum putat , quam Fuchsio in Commentariis de Stirpium natura Apios admentitur. Planta hæc in Bohemia frequens , non in agris tantum sed etiam in vineis. Germani Terræ Nucein appellant. Sed quam habeat cum Tragopogono cognationem , ego sanè nullam video.

Lusitanum
nō legisse. D. o
scoridem nisi
oscitauer.

SMILAX HORTENSIS.

NON paruo profectò etiam errore notatur Lusitanus, vt Dioscoridem de Hortensi Smilace differentem, de omni Phaseolorum genere sub Smilacis illius nomine scripsisse arbitretur, cum vulgares Phaseoli, quibus passim in cibis vescimur, dum sati in campis virent, non repant, nec adeò fructus conscendant, vt Smilacis modo topiarias scenas innumbrare queant. Præterea quum vulgaris Phaseolus passim in campis seratur, cæterorum leguminum more, quo pacto, quæue ratione hortensis Smilax vocari possit, profectò nescio. Sed quoniam hæc longè pluribus nobis comprobata sunt in commentariis nostris in Dioscoridem, eò Lusitanum remittimus.

*Cens. XXX
III. de Hor
tens. Smilace.*

THLASPI.

NEC minus decipitur Lusitanus in expendendo Thlaspi, quòd dixerit in eo latum percepisse semen, & folia in cacumine diuisa. Ac si ex verbis eius coniecturam facere licet (quod tamen pace eius dixerim) nunquam vidit Thlaspi. Non enim Thlaspi semen latum est, vt Galenus testatur, sed rotundum, simile milio, & aliquantò longiusculum, & proinde rectè scripsit Dioscorides, Thlaspi semen esse Nasturtio simile. Latus quidem folliculus est, qui semē ipsum includit, sed qui folliculum dicant asse semen, neminem habeo præter vnum Lusitanum. Cæterum Thlaspi folia (vt intuentibus faciliè patebit) nusquam in cacumine diuisa spectantur, sed folliculi, qui semen concludunt, vt in commentariis nostris quis legere poterit, vbi hunc Dioscoridis locum restituimus.

*Cens. XXXV.
de Thlaspi.*

ZEDOARIA.

QVOD Zedoaria & Zurumbetum Mauritanis idē non sint, aduersus Lusitanum reclamat Serapio, qui de his diuersis capitibus diuersam scribit historiam. Deinde quòd Zedoaria radix sit herbæ, Zurumbetum verò arbor procera, infrutigerâq; citreum odorem spirans, folio Salicis, colore ex viridi in luteum languescente, vt idem Serapio scriptum reliquit. Zurumbetum Paulo Arnabo appellatur. Acrius tamen vtriusque meminit, Zedoariæ, scilicet, & Arnabonis variis in locis, tanquā de medicamentis inter se differētibus.

*Cens. XXX
VI. de Zedoaria.*

*Serapionis in
terpretis la-
psus*

Sed Lusitano perinde ac aliis quibusdam errandi ansam de-
dit Serapionis interpretes, qui cap. CLXXII. Zedoariam
falsò Zurumbetum appellat. Patet interpretis error Sera-
pionis ipsius testimonio, quippè qui cap. CCLXXI. de Zu-
rumbeto egerit, & longè aliud à Zedoaria fecerit.

STRUTHIVM.

*Cens. XXX-
VIII. de
Struthio.*

*Cens. XXX
VIII. in Lu-
sitani fabulâ.*

STRUTHIVM, siue Radiculam, siue Lanariam her-
bam magno sanè errore nihil à vulgaribus Saponariis differ-
re putat Lusitanus. Quippè quod harum nulla spinoso pro-
ueniat folio, quum tamen Theophrasto ac Plinio Struthium
aculeata sit planta, & caulem proferat fœnilaceum, qui ta-
lis iis Saponariis, de quibus meministi, non visitur. Adde
quòd neutrum Saponariæ genus sternutamenta ciere valeat.
Ad fabulam autem maxime ridendam, & potius longo ca-
chinno explodendam, quàm verbis refellendam, quâ narrat
Lusitanus de herba illa in eius castelli mœniis nascète, à quo
se oriundum facit, quæ flore sit Passerculi effigie, eò quòd
ibi passeris quàm plurimi nidificent, & semine in coitu eia-
culato herbæ radices respargant, nil aliud dicendum cense-
mus, nisi quòd hic suis deliramentis colophonem addiderit
Lusitanus. Cæterùm si propè nidificantes passerulos, na-
scètes plantæ ob id flores passerulorū illorū formā proferāt,
q̃ earum radices eorum spermate madescāt, cur fiat igitur q̃
plurimorum animantium formas, qui in campetribus, & syl-
uis morantur, in quàm plurimis non reperiuntur herbis, quo
tidie eorum semine perfusis, Lusitanus ipse dicat, qui sua sin-
gulari amentia, nouam hanc philosophiam excogitauit, in
qua si fortasse perseverandum statuerit, discat etiam à circu-
latoribus scribere Mandragoras ex humani seminis profusio-
ne oriri: quin & Antirrhinum ex bubulo, quòd eius semen
vasculis includatur, quæ vitulina referunt capita.

CYCLAMINVS ALTERA.

*Cens. XXX
IX. de altera
Cyclamino.
Lusitanus in-
aniter Mat-
thioli citat.*

GRAVE, & permolestum mihi est, quòd in Cyclamino
sui erroris me faciat authorem, cùm dicat Matthio-
lum Senensem alteram Cyclaminum à se conspectam affir-
mare, radice parua Auellanzæ persimili, tamen si hætenus il-
le nunquam viderit. Quibus conicere quis rectè poterit,
quàm ille oscitanter commentarios nostros legerit, & ina-
niter

niter me citauerit : quandoquidem nobis nusquam dictum est Cyclaminum alteram, cui superuacuam radicem assignat Dioscorides, radice constare parua, Nucis Ponticæ magnitudine, quum ibi rectè affirmauerim Cyclaminum hanc me nusquam uidisse in Italia.

BVLBVS ESCULENTVS.

NVLLVM discrimen cernit diligens & solertissimus rerum inspector inter Esculentum Bulbum, & Ascalonicum Cæpe, quod nos vulgò vocamus Scalogna. At quantum distant? Ascalonicum enim Cæpe inter Cæparum genera antiquis recensetur, non autem inter Bulbos. Lusitano refragatur maximè Theophrastus, quippè qui libro V I I. cap. I I I I. de Plantarum historia, Ascalonicum Cæpe ac alterum eiusdem generis Fissile appellatum inter Cæparum genera recensuit, non inter Bulbos, de quibus speciatim egit cap. X I I I. eiusdem libri, cui subscribit Plinius libro X I X. cap. V I. sic inquit. Allium, Cæpâsque inter Deos iure iurando habet Aegyptus. Genera apud Græcos plura. Sardia, Samothracia, Alsidena, Setama, Schista, Ascalonia ab oppido Iudeæ nominata. Demum Galenus libro V I. de simplicium medicamentorum facultatibus, Esculentos Bulbos amarosos, ac pariter adstringentes facit. Id quod rursus repetiit libro secundo, de Alimentorum facultatibus. Quæ tamen qualitates in Ascalonica Cæpa non reperiuntur. Ipsa enim acris est valde, perindè ac cætera Cæparum genera, nec quicquam ei inest amarosi saporis. Equidem putabam hæc non ignorasse Lusitanum, quum illum compertum habeam oriundum à locis quibusdam non procul ab Ascalone Iudeæ.

Cens. XL. de Bulbo Esculent.

Cæparum genera.

ARGEMONE ALTERA.

ALTERAM Argemonem Dioscoridi adulterinam esse non ambigimus, ut in Commentariis nostris diffusius diximus, sed hoc fortasse nesciens Lusitanus, ne huius plætæ videretur ignarus, Argemonem eam plantam esse censeret, quæ recentioribus quibusdam Argentina dicitur, nō alia (ut opinor) ratione, quàm quòd Argentina folia gerat vulgari

Cens. XLI. de altera Argemone.

Agrimonio similia, quæ quantum cum Syluestri Papauere habent cognationis, similitudinisve (talìa enim Argemoni alteri requiruntur folia) iudices erunt, qui plantarum historias diligentissimè explorauerunt, & Lusitani imperitiàm norunt. Qui cum sortassis sibi persuaserit, eam ob causam Eupatorio Argemonij nomen accessisse, quòd foliis & facie Argemonem hanc referret, nomenclationibus magis innixus, quàm plantarum ipsarum notis, hic etiam miser se deridendum dedit.

TELEPHIVM.

*Cens. XLII.
de Telepho.*

QUANTVM in Censura Telephij hallucinetur, qui vult Telephium Dioscoridi nil aliud esse, quàm tertium Semperuium, illud sanè statim ostendit, quòd Dioscorides de Telephio libro secundo, & de Semperuiuo illo libro quarto scripserit, & quòd nec nobis scriptum reliquerit Dioscorides tertium Semperuium quibusdam Telephium vocari. Si quidem Dioscorides has nomenclaturas non recipit, sed tantum adducit. quàm obrem non est propterea dicendum tertium Semperuium esse Telephium: quemadmodum (exempli gratia) nec Hel sine, quàm Parthenium quosdam appellasse Dioscorides scribit, Parthenium est, nec Alarum Baccarum est, nec Asplenium Hemionium, nec Gingidium Lepidium: tametsi hæc omnia aliarum plantarum nomine quibusdam appellètur. Nam si Dioscoridi idem esset Telephium, & tertium hoc Semperuiui genus, non fuisset illi opus de altero per se secundo libro scribere, de altero verò libro tertio inter Semperuiui genera, vt etiam compertum habemus fecisse Plinium, qui lib. XXVII. cap. XIII. de Telephio egit, libro verò XXV. de tertio Semperuiuo, postquam de aliis duobus generibus disseruit. Adhæc si Telephij facultates apud Dioscoridem & Plinium expendantur, Telephium videmus vitilignes sanare, quinetiam vulnera, & sius: hoc verò Semperuium strumas tantum discutere.

AGARICVM.

*Cens. XLIII.
de Agarico.*

LONGE ab omni scopo eos medicos aberrare scribit Lusitanus, qui Agarico in pastillis conformato passim vtuntur, noua sua quadam opinione ductus, quòd

Agari.

Agaricum contritum nullo pacto diu suas vires seruare possit. At nos illum errore sanè longè maiori procul dubio duci censemus, eoque præsertim, quòd nullam afferat rationem, nec probatissimorum scriptorum authoritatem, qua suam fulciat sententiam. Porò Mesues clarissimus inter Arabas, & qui in componendis medicamentis primas tenet, Agaricum in pastillos redigi suadet, vt vnà cum iis, quibus excipitur, medicamētis tractu temporis debitam acquirat mixtionem: id quod expedit omnibus compositis medicamentis. Nec video cur tam facilè quicquid tenuium partium in eo extiterit (vt friuolis admodum verbis contendit Lusitanus) euanescere possit. Siquidem cum Mesui pastilli de Agarico, Salem fossileni, Gingiber, & Oxytel excipiant: non sanè constet, cur tam facilè tenuior Agarici pars in aurum resolui possit, cum mellis proprium sit in suo vigore admista diutius asseruare, Salis verò & Gingiberis huic medicamento facultatem augere. Frustrà quidem tot catapotiorum massas, quæ Agaricum excipiunt, Sepalsæ confectas asseruarent: quin & electuaria aluum ducentia, si Agaricum in puluerem iis additum suas statim perderet vires: frustra quoque illud in Theriaca addidisset Andromachus. Quamobrem omnino explodenda erit Lusitani sententia, qui præter omnium clarissimorum virorum placita solus iubeat Agaricum ea ipsa hora esse contundendum, ac aliis addendum medicamentis, qua expedit illo uti.

RHABARBARVM.

CAETERVM de Rhabarbaro scribens Lusitanus, medicos illos magno teneri errore contendit qui tollum, vel vsum Rhabarbarum dysentericis propinant, e ratione adductus, quòd omnia quæ igni torrentur ob contractam acridinem abradant. Quare suadet, vt à Rhabarbaro in dysentericis omninò abstineant medici. Atqui si Rhabarbarum dari libeat, non vsum, neque assum esse propinandum, sed crudum, hac tamen conditione, vt prius aueriantur ab eo tenuiores partes. Id quod facilè (vt ipse ait) effici potest, si ex aqua Plantaginis vel Rosarum maceretur. Verùm Lusitano maxime refragatur Mesues, vbi Rhabarbari vires expendit his verbis. Rhabarbarum tollum dysentericis probe con-

*Censura XL-
III. de Rhabarbaro.*

*Rhabarbarum
tollum dysen-
tericis maxi-
mè cœue nit.*

fert

fert. Et paulò superius ait, Quod si post hæc functiones viscera adstrictione roborante egerint, ipsum quidem Rhabbarbarum in puluerem contritum exhibendum fuerit. At illud, quod igne torrescit, vehementer operatur, ac etiam vehementius id, quod comburitur. Hæc Mesues. Sed audiat etiam Galenum, qui libro nono de Compositione medicamentorum secundum locos, combusta torrefactaque medicamenta dysentericis dare suadet, nempe Cochleas, Cornu Ceruinum, Opium, Gallas, Malicorium, Pini corticè, Hyosciamum, Acatiam, & alia plura vino nigro excepta. Præterea X I. de Simplicium medicamentorum facultatibus, exultas etiam Cochleas cum Galla & Pipere dysentericis commendat. Quibus sanè pater non modo hoc in medicamento spernere Galenum Cochlearum, & Gallarum combustarum acedinem, sed etiam addere Piper acerrimum medicamentum. Huiusmodi medicamenti nulla dubitatione vtuntur etiam posteriores Græci, Paulus (inquam) Orbasius, Aetius. Alexander. Adde quòd vbi intestina vlceribus fuerint affecta, Auripigmentum, Sandarachani, Alumen, Calcem, Aeris squammam, & alia plura erodentia medicamenta clysteribus infundunt. His itaque palàm est, combusta, tostaque medicamenta non modò nullo prorsus incommodo dysentericis dari posse, sed magno sanè iuuamento, quòd crudis longè magis exiccent, ac etiam adstringant. At si vltà, & in cineres versa dysentericis turò exhibere suadent tot grauissimi authores, cur illis tostum Rhabbarbarum interdicit Lusitanus, conicere nequeo. Nam si, Medicorum omnium consensu, dysenteria affecti ali debent assatis volatiliu carnibus, ouorum vitellis ignitis regulis tostis, & aliis quam plurimis alimentis frixis, torrefactisque, cur igitur à Rhabbarbaro illo fuerit abstinedum, nulla penitus (ni fallor) sese offert ratio. Porro ad aliud Lusitani figmentum, quo fretus ait. plures vidisse Lusitanos sui generis homines dysenteria affectos vlti Rhabbarbari potu interiisse, nil aliud respondendum in præsentia succurrit, quàm quòd nobis minime sit approbandum, cùm sexcentos homines ad vitam reuocatos sciamus tosti Rhabbarbari potu. Equidem non possum non mirari Lusitanum, quòd suæ tantùm gentis Lusitanos Rhabbarbari vlti potu interemptos in exemplum adducat, ac si illis tantùm fuerit letale medicamentu, cùm tamen

is (ut ipſus teſtantur ſcripta) toto ſerè ætatis ſux decurſu apud inferiores Germanos primùm , & deindè apud Italos ſuam exercuerit medicinam. Demiror itè, quòd ita temerè quaſi diuinitus edoctus affirmare non ſit veritus potius ex Rhabarbari uſu potu interiſſe eos, quàm ex morbi natura, quum hæc ſciri non poſſint. Præter id, mihi nunquam perſuaſum velim, longè magis dyſentericis Rhabarbarum il ud profuturum, quòd aqua Plantaginis vel Roſarum fuerit maceratum, quàm toſtum, vel uſtum. Quandoquidem, Galeni teſtimonio, aſſatio uſiòque plurimum ſiccitatis aduſtionisſque medicamentis confert, contrà verò euenit iis, quæ aquis macerantur. Sed hæc fortàſſe in medium adducit Luſitanus Auicennæ teſtimonio conſiſus, qui dyſentericis Rhabarbarum nullam uſionem aſſationemque expertum ex Plantaginis aqua bibendum ſuadet, quòd fortàſſe neſciuerit Rhabarbarum nil aliud Auicennæ designare interpretis lapſu, quàm Græcorum Rhaponticum. Quod quum nulla deictoria vi polleat, citra uſionem, aſſationemque propinat Auicenna ex Plantaginis aqua, nec id macerat, ut ſibi fingit Luſitanus.

Luſitani inſciia incenſendo Auicenna Rhabarbara.

CHAMAELEO ALBUS ET NIGER.

A C cùm ille Chamæleonem album cenſet eſſe ſtirpem ſpinis vndique horrentem, folio grandi, lactis quaſi maculis interlito, quam quidam Carduum Mariæ, quidam à maculis Carduum Lactarium vocant, quidam Suarium, quòd eo ſues paſcantur: quis eius opinionem præbet? cùm Chamæleo albus nullum producat caulem Dioſcoridi, ſed è medio ſpinas echinatas Cinaræ modo. Carduus autem Lactarius caulem proferit bicubitalem. & quãdoque maiorem adnatis pluribus reſertum, longis, prædurisſque. Radici nulla eſt odoris præſtantia, nec Chamæleonis facultas. Siquidem de uorata, Dioſcoridis teſtimonio, canes, ſues, muræſque necat. Contra verò hæc ſues non modò alit, ſed etiam ſaginat, vnde illi nomen. Poſtremò albo Chamæleoni, Theophratti teſtimonio, caput requiritur magnum Acano ſimile, non autem paruû, quale in Lactario Carduo ſpectatur. Sed qualem in albo: talem & in nigro ſe declarat Chamæleone, exiſtimâs hunc inter illud Cardui genus, quod à Carduo Lactario nulla

Cenſ. XLV. de Chamæleo nigro.

nulla alia dignoscitur differentia, quàm quòd huic folia non sint lacteis illis maculis respersa, sed potius nigricantibus. Cui istud comprobabitur? Spina hæc caulem non rubrum, nec dodrantalem, sed bicubitalem, ac colore viridem effert. Deinde huic flores non sunt versicolores, sed purpurei. Præterea Carduus hic radice nititur alba, integræque, non Chamæleonis nigri modo exterius nigra, interius verò flaua & pluribus in locis exesa, non acris, sed potius subamara. Adde quòd Dioscoridi Nigri Chamæleonis folia requiruntur rubro colore distincta, nõ maculis infecta nigricantibus. Quibus certum facit omnibus, quanta iudicij maturitate in plantarum censura ducatur Lusitanus.

CROCODILIVM.

*Cens. XLVI.
de Crocodilio.*

A T quàm nec sui se præstat dissimilem in Crocodilio? Eam hanc opinatur esse litirpem, quam vulgus herbariorum Carlinam appellat, ea tantùm ductus ratione, quòd hæc non solum in syluis, sed etiam in arenosis (vt Plinius inquit) & sitientibus nascatur locis. Sed cæcutit non leuiter, quòd Carlina, quæ caulem profert, adeò omnibus in vniuersum notis nigrum Chamæleonem repræsentat, vt neutiquam quis persuaderi possit eam esse Crocodilium, præsertim cum facto periculo, iis sanè viribus non præstet, quibus præstare Crocodilium Dioscorides, Galenus, Plinius, ac alij plerique posteritatis memoriæ prodiderunt. Crocodilij enim decoctum (horum omnium testimonio) potui datum sanguinem copiosum per nares pellit. Quod si præstaret Carlinae radix, inagno admodum pretio æstimaretur à Medicis. Adde quòd Crocodilio radix sit longa, læuis, aliquantulum lata, odore, vt Nasturtio, acuto: Carlinae vero crassa, rotunda, aspera, inæqualis, exesæque, nullo Nasturtij odore prædita. Adhæc Crocodilij semen, Galeni testimonio, acre, odoratumque percipitur: quæ facultates in Carlina proculdubio desiderantur.

*Crocodilij mi-
ra vi.*

POTERIVM.

*Cens. XLVII.
de Poterio.*

POTERIVM eam vult esse arbusculam, quam Germani Schlehen, nos verò syluestrem Prunum nominamus, quod

quod idem existimauit Cornarius vir alioqui insignis, cuius opinionem magis hic sequitur Lufitanus, quàm genuini Poterij hiftoriam. Ego verò nihil hic cōtra Cornarium dicam, quem vir clariffimus Fuchfius pluribus argumentis copiofiffimè re fellit. Quo circà his iam fupersedemus, folùm, vt noftri memores iulituri, dicimus vtrunque deceptum, & plurimum aberraffe Lufitanum, quòd fylueftris Prunus potius inter fruticofas arbores recenferi debeat, quam inter herbas: item, quod nulla penitus conueftiatur lanugine, quòd item ramulis non habeatur longis ac tenuibus Tragacanthæ modo, fed breuibus, folidis, duris, contortisque: quin nec fructu eft acuto, nec odorato, fed inodoro, aultero, adftringenti admodum fucco: adeò vt qui dixerit fylueftrem Prunum effe Poterium (Cornarij, & illius pace dixerim) Tirefia caciior dici poffit, vel inente captus. Quo fit, vt mirari non debeant medici, fi clariffimus ille Fuchfius plura in Cornarium vberriimè confcripferit.

Cornarius reprehenditur.

Fuchfii laus.

LEUCACANTHA.

NEC à feipfo diffentit, quòd etiam Leucacantham herbam eam effe arbufculam contendat, quæ in feipibus, & frutetis prouenit, folio Pyri, fructu in maturitate nigro, liguftrinis baccis non abfimili, è quibus elegantiffimum colorem viridem parant pictores. Quandoquidem Diofcorides hoc loco de aculeatis herbis egit, non aurem de arboribus. Adhæc arbufcula hæc, quam nos vocamus Spino Merlo, quidam verò Spino Zerbino, Cyperi radices non habet, fed arboreas, lignofas, longas, prædurasque, aultero fapore, nulla admifta amaritudine, adeò vt nihil fucci inde exprimi poffit, etiam fi arctiffimo prelo stringeretur, quum tamen è Leucacanthæ radicibus fuccum exprimat Diofcorides ad rupta & conuulfa fananda.

Cef. XLVIII. de Leucacantha.

CRETENSE DICTAMNVN ALTERVM.

CAETERVM & de altero Cretenfi Dictamno cæcutiffe Lufitanum non ambigimus, quippe qui fcripfit videri hoc non modò in hortis, fed etià in fictilibus ad feneftras frequèter reponi folio (vt illius verbis vtar) Crefonis, flore pulchro

Cenf. XLIX. de altero Cretenfi Dictamno.

chro, purpureo, qui fricatus odorē ex se refert, qualē ex flore Narantij oriri videmus. Sed quā sibi ipsi imponit ? primum quōd hoc Dictamnium Theophrasti testimonio in Creta tantūm proueniat. Id quod videtur etiam fateri Dioscorides, cū dicat, & hoc ex Creta ad nos aduehi. Prætereā quōd non scripserit Dioscorides, quā etiam nec Theophrastus, nec Plinius, Dictamnium hoc folio esse Sisymbrij Aquatici, quod Lusitanus, vulgus sequutus, Cresonem appellat, sed Sisymbrij absolute, quod indicat, hos præclarissimos authores de primo Sisymbrij genere intellexisse. Sisymbrium enim primi generis, folio est Menthæ, rotundior tamen, non autem Eruçæ, qualia sunt Cresonis folia, quæ an magis Dictamni foliis sint comparanda, quā primi generis Sisymbrio, ij diiudicent qui rem herbariam doctissimè profitentur. His accedit, quōd Dioscoridi huiusce Dictamni folia odorem ex se mittunt medium inter Sisymbrium & Saluiam, à quo omnino eum diuersum putamus, quem Arantiorum flores suauissimè fundunt.

CALAMINTHA.

Cens. L. de Calamintha.

Cens. LI. de tertio Calamintha genere.

E O quōd Ferrarienses, & Longobardi Gattariam herbam Neuedam (quasi Nepetam) vocent, magno errore sibi persuasit Lusitanus Gattariā hanc esse secundū Calaminthæ genus: sed aberrasse videt, quippe Dioscoridi Calamintha secundo loco posita, folio est Pulegij, quemadmodum & sapore, non autem Apiastrij, vel Vrticæ, quibus Gattaria vocata maximè visitur æmula. Nec minus item decipitur in censenda tertij generis Calamintha, quod crediderit hanc eam esse, qua passim in Italia vtuntur Seplassæ. Patet error, quōd hæc folia habeat Pulegio grandiora, rotundioraque, non autem prælonga Mentastrij modo, cui tertiam Calamintham similem fecit Dioscorides.

SAMPSUCHVS.

Cens. LII. de Sampsucho.

QVANTA sit Lusitani inconstantia, quanta in nos inuehendi fraus, quantaque is sui ipsius capiatur obliuione, is facile intueri poterit, qui legerit eius enarrationes libro primo in Olei Sampsuchini confectio, & libro tertio capit. proprio de Sampsucho. Quandoquidem libro primo apertissimè contendit aduersus nos scribens, Dioscoridi Sampsu

psuehum nulla ratione esse Amaracum, & ob id plura ibi in nos machinatur, vt in Apologia superius præmisimus. Libro verò tertio euidenter fatetur magno suæ leuitatis dedecore nil aliud esse Sampsuehum, quàm Amaracum, vel Maioranam. Quare non modò seipsum euidenter confutat, *Infirmi leuitas.* & grauissimè vulnerat, sed etiam palàm declarat, non aliam ob causam nostram impugnasse sententiam, quàm vt nobis aduersaretur, & quocunque modo suum virus in nos euomeret. Tanta in nos inflammatus rapitur cupiditate, quæ mentem ei excæcet, memoriam tollat, & insano quodam modo seipsum destruat, ac penè subuertat.

RUTA SYLVESTRIS.

SYLVESTREM Rutam, quam Cappadocibus Mo lyn, Syris Befasa, quibusdam verò aliis Harmosam vocari Dioscorides inquit, eam esse plantam existimat Lusitanus, quam Caryophyllos ultramarinos, vel Indicos vulgus appellat, sed manifestè decipitur. Quandoquidem hæc herba præter id, quòd folia Rutæ non proferat, flores aureos gerit magnos, ad luteum vergentes, non, vt Ruta synestris, candidos. Quinetiam capita non prædeunt alterius Rutæ modo, sed longa pluribus eminentibus costis striata. Præterea, nec semen illi visitur trianguli speciem referens, neque subrufum, sed longum, nigrumque, nulla amaritudine præditum. Adde etiam quòd Galeni testimonio sylvestris hæc Ruta radicein proferat nigram, id quod in hisce Caryophyllorum Indorum plantis maximè desideratur. *Cens. L. III. de Ruta sylvestri.*

CUMINVM SYLVESTRE.

SYLVESTRE Cuminum quum non viderit, nec nouerit Lusitanus, illud Officinis rusticum Cuminum vocari ait, perindè ac si ad eò vulgaris notitiæ fuerit, vt nullo sit opus examine, quum tamen pauci (ne dicam nulli) reperiantur Pharmacopœi, qui vtrumque vel alterum Syuelltris Cuminigenus legitimè cognoscant. Nam præter satiuum, nullum aliud nouere Seplassæ. At Amathus, ne videatur id ignorare, sylvestre Cuminum ad eò vulgare facit, vt quis illud apud Myropolas intueri possit. Quo fit, vt rectè intuentibus palàm
o sit, non

*Cens. L. V. de
eodem.*

fit, non modò Amathum sylvestris Cuminì historiam confundere, sed quid sit sylvestre Cuminum penitus nescire, & ignorata, tãquam cognita & vulgaria, fateri. Duo enim Dioscoridi, quem nunquam accipiat legiti Lusitanus, sunt Cuminì genera inter se pluribus repugnantia: sed hæc negligens Amathus rem omnem confudit. Siquidem nulla generum habita differètia absolucè protulit sylvestre Cuminum Officinis, Cuminum rusticum vocari, quum tamen non desint rei herbariæ peritissimi, qui hætenus de sylvestris Cuminì generibus nihil affirmant.

CORIANDRUM.

*Cens. LVI. de
Coriandro.*

*Lusitani insi-
gnis amentia*

IN censendo Coriandro quàm non hallucinatur, non decipitur, sed penè delirat? quòd vulgaris vsus Coriandrum scribat, non esse antiquorum Coriandrum, sed illis Coriandrum fuisse aliam plantam Cicutariam dictam, foliis nostratis Coriandri simili. Id quod tueri nititur hoc tantum argumento, quòd Coriandri plantam Hispani nullo incommodo oleraceis cibis admisceant. Quin & quòd eius semen odoratum sit, & eius pariter herba optimi sit odoris, vel saporis. Cæterum hæc quum legissim, mirari sanè desij, quòd alia etiam innumera deliramenta in medium adduxerit. Quis autem (Dij boni) Lusitanum hunc rugantem, inò & amentem ignoret, quum dicat Coriandri vulgaris herbam odoris quidem fetidissimi lesculariorum cimum instar optimi esse odoris ac saporis? Equidem censebam vtero tantum gerentes mulieres citra picaq; corripì posse. Sed (vt video) Amathus etiam eo morbo laborabat, quòd fortasse ob multam præstitam in re medicâ operam, & ob magnas illas Centurias adeò intumuerit, vt prægnanti similis euaserit. Vel q fortasse Coriandri tantum inter olera existauerit in Hispania eius saporis, odori que præstantia allectus, vt inde facile amentiam contraxerit, quam facere Coriandrum scribit Dioscorides, vbi largius assumatur in cibum. Quo postea factum est, vt inde Amathi nomen fuerit consequutus. Præterea cur suam probare possit Amathus stulticiam, quòd Coriandrum communis vsus, veterum Coriandrum non sit, quod in cibo acceptum nihil mali inferat, nihil sanè rationis adduci potest. Quandoquidem etiam Galeni tempore

Coriàn

Coriandrum in obsoniorum venerat vsum, vt ipse testatur Galenus libro secundo de Alimentorum facultatibus, & libro de Attenuante victus ratione. Quin & Dioscorides non nisi à largiore Coriandri esu abstinere prohibet. Proinde mirum non est, si cum aliis oleribus pro obsonio deuoratum nihil incommodi afferat, perinde ac Papauer.

PETROSELINVM.

GENVINVM Græcorum Petroselinum idem quod *Cens. LVII. de Petroselino.* Seplastix, & Herbariorum vulgus passim Apium vocant, magno sanè lapsu esse credit Anianthus, quòd hoc Paludapium sit in hortis translatum, riguis, & vliginoso solo gaudens. Contrà verò Petroselinum, quod Dioscoridis & Galeni testimonio, in præruptis & saxeis montium locis, vt ipsamet indicat nomenclatio, tantùm proueniat, semine Ammi odoratiore, sapore acri aroma olente. Id quod in cœmuni Offinarum Apio nusquam percipitur.

ELAPHOBOSCVM.

ERRARE in Elaphobosco non modò Amathum censemus, sed pro more etiam falsa narrare scimus. Nam vt se ipsum præclarum ostendat, ait in quærendo Elaphobosco sibi adiunxisse duos doctissimos viros, quos etiam nominat. At quum horum alter, cuius in commentariis nostris pluries meminimus ob præstantissimam eius doctrinam, integritatemque, mihi pluries affirmauerit illum nec nouisse, nec fortassè vidisse vnquam, quod illi credam, non habeo. *Cens. LVIII. de Elaphobosco. Amathus infidelitatis arguitur.*

COLLVTEA.

COLLVTEA quibusdam rei agrariæ authoribus *Cens. LIX. de Collutea.* Alburnum vocari affirmit, Italix verò vulgò Aorno. Verùm quantum ego legi, cùm Alburnum planta non sit, sed pars tantùm arboris, idem qui semper fuit deprehenditur Amathus, Plinij primùm testimonio, quòd libro xvj. capite xviij. de Alborno hæc scripsit mandauit. Humor & cortici arborum est, qui sanguis earum intelligi debet. Pro cute cortex est. Proximi plerisque adipēs. Ij vocantur à colore

Alburnum, mollis, ac pessima pars ligni, etiam in robore facile putrescens, teredini obnoxia. quare semper amputabitur. Hæc ille. Quibus facile Amathi conuincitur ignorantia. At si fortasse, ut nostram effugiat censuram, dixerit, non dixisse Colluteam vocari Alburnum, sed Laburnum, & id erroris in Typographum reiecerit, facile respondi poterit & hoc esse falsum. Quandoquidem Laburnum, teste Plinio, Alpina tantum est arbor dura, & candida materie, cuius florem cubiti longitudine apes non attingunt. Id quod in Collutea sanè desideratur, quum hæc Alpina non sit, sed ubique ferè proueniat, materie non alba, sed exterius buxea, medullitus nigra, flore non cubiti longitudine, sed breui, Genistæ modo.

S E N A.

*Cens. L. X. de
Sena.*

CAETERVM magno etiam errore scribit Senam herbam aluum exoluentem eam esse plantam (ut ipse opinatur) quæ Theophrasto Collytea appellatur. Nam cum apud Theophrastum duplex sit Collytea, nec de qua intelligat explicet, non solum hallucinatus deprehenditur, sed & confusus, adeo ut quid sibi velit nesciat. Præterea cum Collytea utraque Theophrasto libro tertio, capite decimo-quarto & decimoseptimo de historia plantarum arbor sit non herba, & utriusque meminerit inter arbores, minus constare sibi vanæ Lusitani potest opinio.

G L A V C I V M.

*Cens. LXI. de
Glaucio.*

NISI alium præter se testem adduxerit Lusitanus, qui Glaucium herbam apud Louanienses viderit, quæ cum Dioscoridis historia concordet, ego illi credam? Nam cum illum tam sæpe hallucinatum offenderim, ac fabulosum, vitio mihi dandum non censeo, si nisi dato pignore illi non credidero.

A L Y S S V M.

*Cens. LXII.
de Alyss.*

NULLAM constituit differentiam inter Dioscoridis Alysson, & Plinianum. Sed quàm penitus neutrum intellexit? Siqui

Siquidem Dioscoridi Alyssum exiguus est frutex ynicaulis, subasper, rotundis foliis, fructu duplicium scutorum effigie, quadantenus latum, in montibus & asperis locis emicans: quæ sanè omnia in syluestri Rubia, quæ Plinio Alyssum est, desideratur. Siquidem hæc non adeo exigua est planta, sed plerunq; bicubitalis, non vno tantum caule crescens, sed pluribus, foliis minimè rotundis, sed stellæ modo decussatis, semine rotundo non lato, nec duplicem, nec simplicem scutum referente. His accedit, quòd Dioscorides de vtraque Rubia maiori nempè & minori tradidit, vno & eodem capite. Id quod illum fecisse putandum non est, si Syluestrem Rubiā ab Alyssō diuersam non iudicasset, de quo prius dixerat eodem libro.

ATTRACTYLIS.

REDIT auferus & immitis censor? virgam, vel fustem potius profert. Eiicit omnes ex medicorum, id est ex suo senatu, & grauissimè hallucinari eos contendit, qui negant Attractylida alterum Syluestris Cnici esse genus, eo argumento innixus, q. scribat Plinius, primam syluestris Cnici speciem Attractylida quibusdam vocari, sed, quantum videre aut conicere possum, Amathus ipse potius hallucinatur. Nam quamuis scribat Plinius primi generis syluestre Cnicum quibusdam Attractylida nuncupari, non tamen affirmat, Cnicum illud esse Attractylida, nec eorum recipit sententiam, qui putant genuinum syluestre Cnicum nihil ab Attractylide differre, quemadmodum superius diximus de Telephio differentes, Telephium non propterea esse Sempernium minus, quòd hic etiam Telephium (vt Dioscorides scribit) quibusdam dicatur, nec Hellsinem Parthenium, nec Asplenium Hemionium: quoniam iis etiam nominibus à nonnullis appellentur. Quamobrem Plinius ipse eodem libro speciatim de Attractylide egit his verbis. Acarna colore tantum rufo à Scolimo distinguitur, & pinguiore succo. Idem erat Attractylis quoque, nisi candidior esset, & nisi sanguineum succum funderet, qua de causa Phonos vocatur à quibusdam, odore etiam grauis. Quibus palam est Plinio Attractylida nullum syluestris Cnici esse genus. Id quod maximè attestatur Theophrastus lib. vj. cap. liij. de plantarum historia. Is enim postquam de omni Cnici genere disseruit, de Acarna, & Attractylide speciatim egit. Adde quòd expe-

*Cens. LXIII.
de Attractyli.*

rimento etiam liquet, neutrum sylvestris Cnici genus sanguineum succum fundere. Vnde Amathi minus probari potest sententia.

TEUCRIUM.

*Cen. LXIII.
de Teucris.*

SANGVISOR BAM quam Itali Pimpinellā propriè appellant, quāmq; frequentissimè in acetariis addunt, Amathus Teucrium esse indicat. At in pristina sua versatur cæcitare, quippe quum scribat Dioscorides Teucrium herbam virgæ effigiem referre Trifaginis similitudine, facile palam sit inter Teucrium & Sanguisorbam maximam intercedere differentiam. Siquidem hæc nobis Pimpinella vocata iuncea constat cauliculis, foliis vtrinque pinnatis, nullam virgæ effigiem, nec Trifaginis formam referentibus. Quod verò Pimpinella hoc nomine sit appellata, eò quòd odore sit Citruli, quem Hispani Pipinū vocant, nobis probare non libet, quum compertum habeamus vocatam fuisse prius Pimpinellam à bipinnatis cauliculis, vnde postea corrupta appellatione Pimpinella est appellata. Nam cum nullo Citruli odore vel sapore sit prædita, cur Amathi sententiam probem non video.

Amathi opinio explosa.

LYCHNIS.

*Cenf. LXV.
de Lychnide.*

QV AE de Lychnidis viridibus foliis scribit Amathus, quòd scilicet ea oleo illita igne flagrent, & inde nomen traxisse stirpem, fabulosa omninò videtur, cum re vera Lychnidis folia, non viridia, sed sicca ad lucernarum usum pro elychnio usurpauerit antiquitas, vnde sibi nomen inuenit, non quòd viridia flagrent, vt Amathus putat. Quippe λύχνην Grecis lucerna dicitur, λύχνιον funiculus, qui è gossipio lucernis inditur ad ignem excipiendum. Sunt enim Lychnidis folia admodum villosa, tomentosaque, & proinde arefacta ignem facile concipiunt, perinde ac illius Verbasci folia, quod Lychnite ab eodem effectū pariter appellatur.

MARTAGVM.

*Cenf. LXVI.
de Martago.*

MARTAGVM flores edere Lilio albo similes, sed croceos assueuerat, & proinde Martagum Plinio eam plantam esse existimat, quam ipse ab Hercule Petilium vocatam scribit

scribit libr. xxi. cap. viii. At demiror, vbi Lusitanus, qui tanto usu, tanta omnium rerum pericia est præditus, Martagum viderit croceos emittens flores. Mihi enim ante hunc diem, id est inauditum, cum flores proferat purpureos, rubentibus quibusdam punctis resperfos. Id quod manifestè arguit. Hemerocallē pro Martago accepisse Lusitanum. Namque is flore constat aureo Liliij tum facie, tum etiam magnitudine. Cæterum an Martagum, vel Hemerocallis Petilium sit à Plinio descriptum, fateri sanè non ausim, quum Petillum, Plinij ipsius testimonio, autumnali tempore floreat inter vespres colore rosæ sylvestris, illa verò cum aliis Liliis media floreat ætate.

TRIFOLIUM.

QVOD Bituminosum Trifolium nunquam viderit no-
ueritque Lusitanus, hoc argumento facile conici potest, quòd asserat pratense Trifolium omnibus vulgò notum primò Rutam olere, vbi verò adoleuerit, Bituminis odorem reddere. Atqui hoc falsum esse vnicuique constabit, qui præsens Trifolij odorem olfactu explorauerit. Siquidem id nec Rutæ, nec Bituminis quicquam vllò tempore respiciet. Etenim aliud genus est à communi Trifolio, quod Græci Asphaltite ab odore nos Bituminosum vocamus. Idcirco rectè scripsit Plinius libro vigesimo primo, capite nono, Trifolij tria esse genera: Asphaltite aliud, aliud acutum, Minutum item aliud, quo prata ferè omnia scatent. Hinc itaque apertissimè constabit pratense Trifolium longè ab Asphaltite diuersum haberi, & Lusitanum non paruo in errore versari.

*Cens. LXVII.
de Trifolio.*

AMBROSIA.

AMBROSIAM ait ille esse herbam, quam vulgò Tanacetum vocant Seplassæ. Verum patet eius non mediocris lapsus. Siquidem Ambrosia, Dioscoridis testimonio, pusillus est frutex, adèò vt trium palmorum longitudinem non excedat, foliis exiguis circa inum caulem, Rutam referentibus, cauliculis perinde quasi racemulis grauidis, qui nunquam florent, odore vinoso suauisq; radice tenui, sesquipedali, quæ omnia in Tanacetò maximè desiderantur. Namque Tanacetum bicubitales gerit caules, ac etiam quandoque longiores, folia non Rutæ, sed maioris

*Cens. LXVIII.
de Ambrosia.*

Millefolij, amaro sapore, flores aureos globuli modo, odore (quod maximè refert) graui, ac ingrato. Nullos fert hæc plâta racemos cauliculis appensos, nullus ibi vinosus odor, nec aliàs suauis. Illud etiam addi potest, quòd Tanaceto nusquam visâ sit radix sesquipedalis, sed breuis, & superuacua.

GNAPHALIVM.

*Cens. LXIX.
de Gnapha-
lio.*

ADEO breuiter, perplexèquè Gnaphalij historiam scribit Dioscorides quinetiam Plinius illum sequutus, vt non decernas, quænam planta ex his, quæ in ipso naturæ viridario coluntur, genuinum Gnaphalium repræsentet. At Lusitanus, qui hæc, quemadmodum & cætera, leuiter admodum expendit, quandam herbam Gnaphalium esse asserit, quæ Anconitatis Zigi appellatur, ea tantum ratione ductus, quòd hæc planta tenuibus sit foliis, mollibus, albicantibusque, quum tamen plura habeantur herbarum genera, quæ his notis insigniantur, perinde ac herba illa, quæ vulgaribus herbariis Gnaphalij nomen mentitur. Etenim adeo Plinij Impiam repræsentat, vt post hac ambigendum non sit, quin Impia nobis sit desideranda.

OE NANTHE HERBA.

*Cens. LXX.
de Oenanthe
herba.*

RECENTIORES quosdam sequutus Oenanthem eam vult esse plantam, quam Filipendulam vocant, cum potius Oenanthæ, Dioscoridis testimonio, caulem crassum palmi longitudine gerat, semen quale in Atriplice spectatur, radicem magnam in multa rotunda capitula extuberantem, nascaturque in petris. At longè aliter provenit Filipendula. Etenim non in petris, sed in pratis, & læto solo nascitur, radice nusquam magna, quæ in rotunda capitula extuberet, sed sili modo tenuis, pluribus appensis globulis, non rotundis, sed potius glandium figura, vt in pronia, sed longè minoribus, vnde illi nomen. Semen præterea Atriplicis illi non inest, sed globuli instar quadruplici apice mucronati, vt in Buxo: quin nec caulis illi visitur crassius, sed tenuis, non palmari longitudine, sed bicubitali. Quibus palàm esse non ambigimus Oenanthem à Filipendula quàm maximè abesse.

PHI

PHYLLVM.

DVM in Phyllo Ruellij sententiam improbat Lusitanus, seipsum ignorantiz manifestè accusat his verbis. Hanc Ruellius alteram Persicariam esse credit, quo verò iudicio alij iudicent. Est verò hodie herbula quædam, unico tantum orna-
 ra folio, & inde Vnifolium dicta. Semen racemosum, serpen-
 tis similitudinem ferens. His herbam illam describere vide-
 tur Lusitanus, quam quidam Ophioglossum, id est serpenti-
 nam linguam vocauere. Sed plurimum is à veritatis scopo, &
 à veris ipsius herbæ delineamentis digreditur. Etenim præ-
 ter, id quòd semen racemosum non proferat, id nullam ser-
 pentis imaginem ostendit, sed serpentis potius linguam imi-
 tatur. Id quod certò arguit Lusitanum, hanc plantam negli-
 genter admodum examinasse. His accedit alius illius lapsus,
 quòd affirmauerit Dioscoridis Phyllum esse Ophioglos-
 sum, cum nullis prorsus notis conueniant.

*Cens. LXXI.
de Phyllo.*

Cens. LXXII.

HORMINVM.

ALIORVM quorundam insitens vestigiis pro certo asseuerat Horminum eam esse, quam quidam Sclaream, alij
 Matrisalutam, nonnulli herbam sancti Iohannis vocant. Sed
 cum Horminum Dioscoridi planta sit Marrubio similis, cau-
 le semicubitali, circa quem eminentiæ siliquarum forma pro-
 deant ad radicem spectantes, in quibus semen includitur ob-
 longum nigrumque, nequaquam crediderim Sclaream ipsam,
 quæ miro odore fragrat, esse Horminum. Quandoquidè hæc
 folio est Verbasci, non Marrubij, caule bicubitali, non semi-
 cubitali: Præterea Sclareæ caulis nullis vestitur siliquis, sed
 ramis, qui ex caule ipso prodeunt multi. Adhæc siliquulæ,
 in quibus semen concluditur, rotundum, non oblongum ad
 radicem non spectat, sed ad verticem. Adde etiam, quòd
 nulla odoris præstantia Horminum commendauit Dio-
 scorides. Etenim illius odoris fragrantiam nunquam
 silentio inuoluisset Dioscorides. Quo fit, ut cum hæc
 non perpenderit Lusitanus, aliorum tantum opinione im-
 prudens abductus errauerit vnà cum illis, quorum sequitur
 rores.

*Censura LXX
III. de Hormi-
no.*

ONOSMA.

*Cenf. LXX
III. de Onos-
ma.*

ONOSMA inter vulgares Rapunculos, quibus passim utimur in acetariis, nasci Lusitanus scribit: quin & illis adeo Onosinam similem facit, ut difficile ab ipsis dignoscatur. At quum Onosina folio sit Anchusæ, Dioscoridis testimonio quæ non minus distat à Rapunculo, quàm equus à lepore, illicò friuolam, & stolidam nimis, ut cæteras omnes, opinionem induit Lusitanus. His accedit quòd Onosina nō nisi in asperis nascitur, radice sanguineum succum fundente: id quod maximè desiderari potest in Pseudorapunculo illo, quòd is radice sit alba, tenui, ac superuacua, nullo vnquam tempore cruenta.

ANTYLLIS.

*Cenf. LXXV.
de Antyllide.*

QVIN & in Antyllide censenda plurimùm decipitur, cū velit, quinimò & affirmauerit eam legitimā genuināque esse Antyllidem, quæ Mauritanis Kali, siue Alkali appellatur, cuius cinere utuntur ad conflanda vitra. Error non magno negotio deprehēdit. Etenim cū Dioscoridi duæ sint Antyllidis species, altera quæ Lenti sit simillima, foliis molli-
bus, ramulis rectis, palmi altitudine, altera verò foliis Aiugæ hirsutioribus, non video cur credam Alkalim Antyllidas utrasque referre, quum nullis conueniat notis: quippe Alkali, cū primū ē terra emerferit, folio est tereti, pingui, minori Sedo non absimili, quod postea in drodantalem ferè longitudinem adolescit, geniculatimque protrahitur Equiseti modo. Quum verò iam adoleuerit (ut de Trago differentes in Apologia superius diximus) prodeunt ē geniculis folia pinguiā, crassaque, incurua, ex lata origine in acutum desinentia. Vbi verò ad summam planta excreuerit, in caulium cacuminibus longè minora exilioraque spectantur rufo colore, à quorum exortu parue rotundæque pilulæ prodeunt, in quibus semen minutum concluditur. At quum huiusce plantæ tam varias mutationes non animauerit Lusitanus, proinde factum est, ut ipse crederet Alkali diuersi esse generis, quorum vnum alteram Antyllidem, aliud secundam esse contendit. Sed cū Alkali nullam cum Aiuga habeat similitudinem, cui alteram Antyllidem similem fecit Dioscorides, nec foliis vnquam hirsutis sit visā, nec vlla ex parte

parte Lentis figuram referat, cui prior Antyllis est æmula, fa-
teatur ex veteri suarum opinionum promptuario constāter
hæc se protulisse Lusitanus. Adhæc cū ipse de Trago agēs
asserat Alkali esse Tragum, deducor in eam opinionem, ut
credam Lusitanum Circæ veneficis incantationibus imbui-
tum, vnam & eandem plantam in varias trāsmutare formas.
Quod in Alkali factum videmus, quam nunc Tragum nunc
Antyllidem facit.

*Lusitanus no-
tatur.*

LITHOSPERMVM.

GENVINVM Dioscoridis Lithospermum eam me-
morat esse plantam, quæ globulos illos (lachrymas vocant)
mittit, quibus vtuntur funiculo traiectis ad numerandas pre-
ces. In quo manifestè peccat, quoniam Dioscoridi Lithosper-
mum planta est foliis Oleæ longioribus, latioribusque, ac
mollioribus, humi accubantibus ramulis, rectis, tenuibus,
firmis, crassitudine acuti iunci, lignosis, in quorum cacumi-
ne bifidi exortus cauliculorum speciem exhibeant, foliis lon-
gis, intèrque paruum semen, rotundum, Erui parui (ut Ori-
basius & Serapio ex ipso Dioscoride transcribunt) magni-
tudine, nascaturque in asperis. Quæ omnia in planta la-
chrymas illas ferente desiderantur. Siquidem hæc folia
profert Harundinacea, quemadmodum & culinos per inter-
ualla geniculatos, in quibus semen Orobo duplo grandius
visitur, quæ quantum cum Lithospermi notis habeant simi-
litudinis, ipse videat. Adde etiam quòd Lithospermum in
editis & asperis locis per se sponte nascatur: lachryma verò
vocata non nisi sata proueniat, erectis omnino calamis, non
humis repentibus, ut scribit Plinius.

*Censura
LXXVI. de
Lithospermo.*

ALISMA.

CAETERVM Alismam herbam credit Lusitanus
Ruellium & Cordum sequutus, eam esse plantam, quam
quidam Plantaginem Aquaticam, alij Barbam Syluanam
vocant, sed falsum non obscure liquet. Etenim Alisma fo-
lia fert Plantagini similia, sed angustiora, in terram resle-
xa, laciniataque, caule simpliciter tenui, cubito altiore,
capitibus Thyrsi, flore candido, pallecente. At planta-
gini Aquaticæ folia insunt Plantagine latiora, acuto cacumi-
ne, sursum spectantia, neutiquam laciniosa, caule plurimo
adnatis multis referto, nulla Thyrsi effigie, radice inodora,
nec

*Censura
LXXVII. de
Alisma.*

nec etiam acri. Quæ omnia palàm faciunt maximè deludì
eos, qui vnà cum Lusitano in hoc versantur errore.

BRITANNICA.

*Cens. LXX
VII 1. de Bri
tannica.*

ALIORVM iterum adhærescēs errori credit nil aliud
esse Britānicam, quam eam herbam, quæ passim Seplasijs, ac
vulgaribus herbariis Bistorta dicitur, eo tantùm fortasse ar-
gumento ductus, quòd hæc planta Rumicis sit folio. Verùm
mea sententia fallitur. Etenim quamuis Bistorta folio sit La-
pathi, aut Rumicis nigriore, pilosiore tamen non visitur, sed
glabriore, leuiorèque, rubeis intercurfantibus fibris, & a ter-
ra quadantenus cæsis, quæ omnia in Britannica maximè de-
siderantur. Adhæc Britannicæ radix requiritur tenuis, ac bre-
uis. Contra verò alteri. Namque Bistortæ radix quandoque
nobis visa est brachiali ferè crassitudine, bipollicari autem
sæpissime, colore in nigrum rufescente, non (vt in Britanni-
ca scribit Plinius) nigro. Præter id Britannicæ radicibus tan-
quam brevibus ac tenuibus, nihil virium attribuit Dioscori-
des, sed tantùm foliorum succum ad medicamenta prætulit.
At Bistorta contrario modo se habet, cùm tantùm radicibus
præstet, & nullus sit eius foliorum vsus.

*Cens. LXX
IX. de Alte-
ra Clematide.*

ALTERA CLEMATIS.

NEC minus in altera decipitur Clematide, quippe qui
censeat Flammulam vulgò appellatam, genuinam esse Dio-
scoridis Clematidem alteram. Clematis enim hæc Dioscori-
di per arbores repit, id quod in Flammula nusquam mihi vi-
dere licuit, cùm planta sit recti caulis. Legitimam Clemati-
dem nos eam esse nō ambigimus, cuius imaginem dedimus
in Commentariis nostris. quāquam ob id haud quaquam ne-
gabo, Flammulam hanc Clematidis non esse genus: sed non
propterea affirmaverim vnquam Clematidā alterā esse Dio-
scoridis.

POLEMONIA.

*Cēf. LXXX.
de Polemonia.*

NIMIVM addictus Brasauoli, viri alioqui eruditissimi,
non tam vt veritatem videatur indagare, quam vt pro sua fi-
de, & antiqua consuetudine huius patrocinetur sententiæ,
Polemoniam esse herbam contendit, quam quidam Rutam
Capra

Caprariam, alij Galegam appellant. Multa porro sunt (vt in Commentariis nostris ostendimus) quæ vtriusque sententiam confutent. Primum si natale solum expédamus, id profectò faciliè indicabit Galegam non esse Polemoniam, quod hæc in montibus & asperis proueniat, illa in campestribus læto & vliginoso solo, adeò vt propè aquas, & in scrobium aquarum marginibus plurimum oriri videatur. Præterea nihil in summis caulibus habet, quod corymbaceam effigiem referat, sed corniculos Fœni Græci æmulos, in quibus semen occluditur rufescente colore, quod in Polemonia nigrum requiritur. Hæc itaque si diligētius explorasset Lusitanus, non ita fortasse faciliè in Braſauoli sententiam concessisset. Nec sanè video cur sibi tantum arrogantia ascuerit, vt tantum Braſauoli tuendi causa, Aloysium Mundellam medicum huiusce tempestatis eruditissimum, & medicæ materiæ studiosissimum, sua tantum garrulitate fretus, adeò temerè maledictis conuitiisq̃ laceſſuerit, præsertim quum pro more illius argumentis, quemadmodum & nostris, nihil responderit. Obsecro dicas Amathe, quo furore agitaris? qua temeritate duceris? vt ausus sis, vbi de Sorbis egisti, Mundellam ipsum, virum citra omnem controuersiam clarissimum, Sycomorpham appellare? Tu, mihi crede, potius Sycomoros appellandus fueris, cum tantum ad amētiās, & fatuitates te procreauerit natura, illum verò ad totius reipublicæ commodum. Depone istam mentem, desine impudentissime isto modo doctissimos viros laceſſere. Omnes, qui istam in te audient ingratam contumaciam, quamuis de facie te nunquam viderint, quum tamen talem te audierint, nonne stolidum, vecordem, insanum, & omni mentis statu dimorum te iudicabunt? Aliter iampridem nullus prudens de te existimat: hoc vnum tibi patet refugium, si istius insanæ dementiæ infames velis delere maculas, vt aliquando te ad mentem reuoces, & præstantissimos viros optimè de literis meritos nō tuo more sycophātas, sed modēstius nominare assueſcas.

*Arrogantia
Amathi.*

*Aloysius Mū-
della à calum-
nia vindica-
tur.*

LAGOPVS.

LAGOPVM magno errore eam plantam existimat Lusitanus. quæ à triplici foliorum apice Trinitas appellatur. Quādoquidem cum Dioscorides, Plinius, & si qui sunt alij, qui

*Censura
LXXXI. de
Lagopo.*

qui Plantarum historiam scribunt, nullis penitus nouis Lagopum descripserint, non video cur solus Lusitanus diuinare velit, quasi oraculo quodam doctus, quænam planta anti- quis fuerit Lagopus. Verum quòd Trinitas Lagopus non sit, id argumento esse potest, quòd ille Plinij & Dioscoridis testimonio inter segetes nascatur in campis, illa verò in fructibus iuxta sepes, & in opacis proueniat.

XYPHIUM.

Censura
LXXXII. de
Xyphis.

QVOD Plinius libro xxv. cap. xj. per Xyphium intelligat Pseudoacorum, quod in paludibus prouenit, flore aureo, Iridis æmulo, vt Lusitanus perperam intelligit, minimè probamus, non solum ea ratione, quòd Xyphij Historiâ Plinius accuratè, probèque describat, non Pseudoacori: sed quòd etiam genuinas eius facultates, quas Dioscoridi acceptas facillè referre potest, recenscat. Preterea Pseudoacoro radicem esse Iridis grandiorum nemo ambigit. At Plinius ibidem rectè Xyphio dixit esse radicem Nucis Aueellanae figura. Nec obstat quòd scripserit is nasci Xyphion in aquosis, Dioscorides verò in aruis, quòd & in aruis, & in palustribus locis magis quoque proueniat, vt, perinde ac nos, rei herbariae studiosos obseruasse non dubitamus. At Plinius, qui longè melius Xyphij natale solū explorauerat quàm Lusitanus, non aliam ob causam in humidis nasci dixit, quàm vt eorum refelleret opinionem, qui Lonchitim à seminis figura Xyphium esse censebat. Hinc itaque is argumentum sumens, probat Lonchitim Xyphium non esse, quòd illa in siccioribus tantum proueniat locis. His alius accedit Lusitani lapsus, quo facillè adducor vt credam, ipsum nusquam vidisse Xyphium, nimirum quòd scribat illi esse radices Caninis testiculis similes, quum nusquam Xyphium repertum sit, quod Cinosorchis modo radices gereret. Xyphij enim radices rotundæ sunt & compressæ verticilli modo, vel Ibis seminis instar, cui plurimum astipulatur, in uolucris simul conclusæ, iis similibus, quibus Croci bulbus contegitur. Quæ tamè de his scripturus animaduertisse debuerat Lusitanus.

Censura
LXXXIII.
de Harundina
seo Gramine.

GRAMEN HARVNDINACEVM.

LVSITANI opinionem de Harundinaceo Gramine
cata

ea ratione improbamus, quòd scribat plantam esse vulgarissimam ad Eridani ripas nascentem, quin & iumentis gratissimum esse pabulum. Nam cum (Dioscoride teste) hoc Graminis genus iuxta vias oriatur, non iuxta flumina, non magno mihi negotio credendum fuerit, Aquaticos Calamos, qui propè fluuiorum aquas nasci solent, pro Harundinaceo Gramine accepisse Lusitanum.

RVBVS IDAEVS.

TAMETSI Idæum Rubum in Ida monte plurimum nasci scribat Dioscorides, & sæpius Idæum pro montano accipiat: Lusitanus tamen ad Padi fluminis ripas oriri hunc Rubum affirmat. Sed minimè vereor, quin pro more cæcutiat, quum quæ montana sunt, fluuiatilia fecerit.

Censura
LXXXIII.
de Idaeo Ru-
bo.

CHRYSANTHEMVM.

QVVM nusquam verum Chrysanthemum viderit Lusitanus, quo tamen abundat Italia, passimq; omnibus sit notum, quumq; oscitater eius historiam examinasset apud Dioscoridem, eam herbam Chrysanthemum esse putat, quam herbariorum vulgus, quod vnoquoque mense floreat, Calendulam vocat. Apertè conuincitur error, quòd Chrysanthemum Dioscoridi folia gerat plurimis incisuris diuisa, id quod in Calendula vocata prorsus desideratur, quum illi minoris Anchusæ modo longa spe ætèntur, nullis prorsus incisuris lacinjata. Sed id fortasse illum in hanc opinionem adduxit, quòd habeantur aliqua Dioscoridis exemplaria, quæ habeant Chrysanthemum, quod alij Caltham vocant, &c. Nam quum non desint rei herbariæ periti, qui Calendulam hanc non sine ratione Caltham esse existiment, ille nominis tantum argumento fectus, neglecta penitus Chrysanthemi historia, Calendulam ipsam Chrysanthemum esse putauit. Ac si de simplicium facultate ac historia, ut illum sanè decebat, se exercuisset, & varia Dioscoridis exemplaria habuisset ad manus, eaq; præsertim, quæ à doctissimis viris magno labore sunt restituta, vidisset quidem in Chrysanthemo non legi κάλδα, sed χαλκας.

Censura
LXXXV. de
Chrysanthemo.

ASTRAGALVS.

ASTRAGALVM oriri radice rotunda, Raphani modo

Censura
LXXXVI.
de Astragalo.

modo magna, scribit Dioscorides. Quibus quis facile cōiicere potest Astragalo radicē non esse rotundē in pilę modum, sed tereti forma, quum talis sit Raphani radix. Quāobrem in Astragali censura inaniter Lusitanum hallucinari deprehendimus, quod scribat inferioris Germaniæ incolæ Astragali radicibus vesci sub cineribus Castanearū modo assatis, easque Iuglandium nucum figura, magnitudinēque esse asserit, albo intus colore, & nigro exterius cortice. Hinc itaque suspicor ego Lusitanum pro Astragalo eam plantam accepisse, quæ Fuchsi, & quibusdam ex recentioribus, Dioscoridis esse Apios existimantur, quæq; Germanis Erdnüssen, id est, Nux Terræ vocatur. Sed quā magna inter has plantas intersit differentia, Tiresia cæcior fuerit, qui non viderit.

A CONITVM.

*Censura
LXXXVII.
de Aconito.*

DVM in censendo primi generis Aconito Fuchsum virum apprimē doctum accusat Lusitanus, ille tamē longē grauius aberrat: quippe qui tanquā cæcus iudicet de coloribus, & nulla ratione scribat Aconitum Pardalianchen in multis reperiri locis, radicibus nigris ad rubedinem declinantibus. Quibus facile palām est, quā fuerit ille negligens in explorandis, legendisque plantarum historiis. Etenim Dioscorides primi generis Aconito radicē facit Scorpionis caudam æmulantem, & Alabastri modo splendentem. Verū an Alabastrum colore sit nigro rufescente; statuarij iudicent, & lapidæ, & qui Romæ columnas ex Alabastro viderint ad Constantini lauacrum propē sacrum Lateranense, & ad D. Agnetis ædes extra Viminalem portam.

COLCHICVM.

*Censura
LXXXVIII.
de Colchico.*

QUANDO hic homo semel errandi faciet finem? quousque tot vitiis hic omnium cæterorum nos obtundet iudex? nusquam ne dabit breue aliquod spatium in omnibus paginis respirandi? Vbiq; (vt verē fatear) ad nauseam vsque omnia passim Amathi sapiunt officinā. Tædet omnia huc coaceruare, quibus ille suum volumē expoliuit. Transcurro innumera, & ad finē, stricim per omnia, propero. Quid tamen boni de Colchico sentit? cum hoc nihil refert dissidere

dissidere ab Hermodactylo, de quo scripsere Paulus, & Serapio. Verum nihil est, quo minus Lusitano meritò reluctemur, cum Paulus diuersis capitibus eodè libro de Colchico & Hermodactylo tractauerit, hunc per se, vel ex decocto potum, arthriticis cōmendans, illud verò quod letale sit ab usu medico abigens. At Lusitanus, vt suam tueatur sententiam, mirandum non esse dicit, q̃ Paulus seorsum de Hermodactylo, tanquam à Colchico differentem sermonem habeat, alibi vero caput de Colchico præfigat: quum id consultò fecerit, videns utique Colchicum non adeò venenosum esse, præcipuè vbi Hermodactylus dicebatur, sed rei medicæ potius conducibile. Qua de causâ de eo, vt venenoso, cum cæteris Græcis caput constituit: alibi verò, tanquam de re sibi nouiter comperta, & non admodum venenosa, sub Hermodactyli nomine differit. Verum hæc Lusitani figmenta, cur sanè probe, non video. Siquidem si Paulus hac fuisset ductus opinione, credendum quidem non est, quasi ille eò insaniæ, furorisque peruenisset, vt Colchici nomen in Hermodactylum peruertisset: quin etiam nec quòd in medicum afferret usum mortiferum medicamentum, de quo paulò post egit sex tantum interiectis capitibus, proprio occultato nomine, quum rectè sciuerit Paulus, vires & facultates in plantis haberi, non in earum nomenclaturis. Nec pariter obstat alia Lusitani ratio, nimirum quòd in vno loco de eo tanquam veneno sub Colchici nomine scripserit Paulus, in altero tanquam medicamento sub Hermodactyli appellatione. Quandoquidem cum Paulus libro quinto, inter cæteras venenosas stirpes Colchici latius meminerit, non fuerat illi opus iterum de eo scribere libro septimo, vbi de medicamentis salubribus, non de venenis egit, nec tam horrendam facere metamorphosim, vt medicos deciperet. Nec item obstat Serapionis authoritas, quòd is Colchicum Dioscoridis Hermodactylum appelleret. Quippe hoc in loco, sicuti in aliis nonnullis Colchicum, quod Hermodactylum vocat, cum genuino Hermodactylo, de quo speciatim egit Paulus, confundit. Etenim scaterere mendis Hermodactyli caput in Serapione quis facillè nouerit, quum ea, quæ Dioscoridi accepta referre debeat, Paulo ascribat, & quæ Pauli sunt in Hermodactylo, Galeno accepta referat. Quòd autem (vt Lusitanus putat) in sola Colchide Colchicum na-

Serapio lapsus.

sci venenosum ac letale, alibi verò minimè, non facilè probamus, cum nulla huiusce rei sit nobis veterum autoritas. At quum Dioscorides libro quarto, vbi de Colchico scripsit, non Colchicos tantum admoneat, ne huiusce plantæ radicem deuorent eius dulcedine allecti, sed omnes in vniuersum homines, maximo est argumento, hanc plantam non tantum apud Colchos, sed vbique nasci venenosam.

EPHEMERVM.

*Gen. LXXX-
IX. de Ephe-
mero.*

LVSITANVS recentiores quosdam sequutus Liliū, quod Conuallium vocat, magno errore Ephemerum esse putat. Nam huic Lilio, folia non insunt Liliij: quin nec radix longa, quæ digiti sit crassitudine, sed tenuius in capillamenta desinens. Preterea nec caulis illi videtur Lilio simili, sed gracilis, flexilisque tenuissimi iunci instar. Adhæc nec credi par est, Dioscoridem silentio inuoluisse, quin etiā nec Galenum, qui eius quoque historiam narrat, suauissimi odoris præstantiam, quo Liliū Conuallium fragrat, si hoc illis Ephemerum esset. Quo fit, vt vnà cum Lusitano cæcutiant, qui hac ducuntur opinione.

VMBILICVS VENERIS.

*Cens. XC. de
Veneris Vm-
bilico.*

VBI de Veneris Umbilico scribit Lusitanus, tam primum quàm alterum parietibus hæere asserit, & humectis nasci in locis, folio crasso, rotundo, concavo, coxendicis figura, quibus palam fit, quantum in re herbaria præstet valeatque Lusitanus, quippe qui hallucinatus existimauerit inter Veneris Umbilicos nullam intercedere differentiam foliorum, radicum, ac etiam locorum, in quibus proueniunt: quum tamen Dioscoridi Cotyledonis primum genus folia ferat Acetabuli figura, & radicem Oliuæ modo rotundam: alterum verò maius referat Sedum, & maiori nitatur radice. Adde etiam quod neutrum in humectis nascatur locis, quum primum in tectorum tegulis, & collapsis ædificiorum parietibus, proueniat, maritimis præsertim locis, vt Plinius inquit: Alterum verò inter ingentissima saxa in montibus nascatur.

TALI

EPISTOLARVM LIB. II. 227
TALICTRVM.

RVELLIUS vir profectò clarissimus, & in stir-
pium historia non postremus author, Thalictrum in Gallia
nasci scribit, ibique appellari Argentinam, eò quòd eius Co-
riandrina folia argenteo splendore micent. Nos autem quòd
hanc herbam nusquam viderimus, Ruellij sententiam pro-
bare, nec improbare possumus. At Lusitanus, qui nulla ra-
tione omnes impugnare solet, statim id falsò sensisse Ruel-
lium scribit, tamen si eius Argentinam nec viderit, nec no-
uerit vnquam. Nec valet Lusitani argumentum, quòd Ar-
gentinam herbam, sic aliis vocatam, à Talictro maximè di-
stinguat. Siquidem de hac Lusitani Argentina haudqua-
quam intelligit Ruellius. Hæc enim foliis non est Corian-
dri, sed vnico tantùm folio assurgit, nullis laciniis interse-
cto. Quo fit, vt ille meritò veniat accusandus, quum intu-
riã alios accuset.

*Cens. XC I. de
Talictro.*

POTAMOGETVM.

POTAMOGETVM sic dicta est Græcis, quòd
fluminibus sit vicina, aut in ipsis fluminibus nascatur. Id
quod clarissimè demonstrat Dioscorides, quum inquit. Po-
tamogetum folium Betæ simile gerit hirsutum, paulò super
eminens extra aquam. Id quod faciliè comprobat etiam in
hac planta hallucinari Lusitanum. Quippe qui Potamo-
getum eam herbam esse contendat, quam Seplasiæ Pulmo-
nariam vocant. Siquidem hæc primùm in fluminibus non
nascitur, nec prope eorum alueos, sed secus vias propter se-
pes & fruteta, præsertimque opacis locis, folio non Betæ,
sed Buglossi, cuius saporem etiam adeò imitatur, vt eo sicut
& facie Buglossum referat. Adde quòd huic maculæ quæ-
dam in foliis cernantur albo colore, de quibus nihil inue-
nio scripsisse eos, qui Potamogeti historiam narrant.

*Cens. XCII
de Potamo-
geto.*

LOTVS VRBANA.

OQVAM vehementer decipitur Lusitanus in cen-
senda Urbana Loto. Constat id, quòd nulla ratione nec au-
thorum testimoniis temerè affirmauerit eam esse Lotum

*Cens. XCI
de Urbana
Loto.*

Urbanam, quam quidam Trifolium Acetosum, alij Panem Cuculum, nonnulli Alleluia vocant. Etenim non memini me legere apud antiquorum aliquem Lotum hanc sapore esse acetoso. Præterea Plinio quis non viderit aliud esse Sativam Lotum, aliud Trifolium Acetosum, quod ipse speciatim Oxyn à sapore meritò vocat, quòd nomine & viribus differant? Siquidem ille Oxyn ad enterocellas, & dissolutum stomachum præstare ait, id quod faciliè quis gustu deprehendere potest. Lotum verò sativam ad discutiendas oculorum cicatrices, argema, & nubeculas ex Dioscoride proposuit, tanquam excussorium deterforiúmque medicamentum. Id quod nunquam Oxys præstare poterit.

ANTIRRHINVM.

*Cen. XCIII.
de Antirrhini-
no.*

IN existimando Antirrhino immeritò sanè Lusitanus Plinium criminatur, quòd Antirrhini plantam lino similem fecerit, ac etiam quòd Lychnin Agriam appellauerit. Nec alia ratione Plinium impugnat, quam quòd non liceat (ut ipse putat) Antirrhinum appellari Lychnin, quod florem habeat illi similem, & magna sit inter has plantas differentia. Qua in re sanè quid arguat in Plinio nescit. Cuius inscientiæ id in causa esse putauerim, quòd Lusitanus Plinianæ lectionis, perinde ac aliorum authorum, impatiens & rudis fuerit. Nam quanquam Plinius libro xxv. capite x. Antirrhinum Lychnin Agriam vocari scribit: non tamen ob hoc affirmat, quod Antirrhinum & Lychnis Agria una & eadem sint planta, sed tantum admonet, à quibusdam ita vocari Antirrhinum. Id quod etiam inuenitur in quibusdam Dioscoridis codicibus, qui ita habent *αντίρρινον οἱ δὲ ἀντίρρινον. οἱ δὲ καὶ ταύτην λυχνίδα ἀγρίαν καλεῖσι*. Nec tamen ob id accusandus est etiam Dioscorides, qui non ob hoc prætermisit, quin Lychnidis Agriæ meminerit, ubi libro tertio de domestica scripsit. Aliàs enim nobis superius dictum est, præsertimq; de Telephio differentes, non deesse plantas, quæ aliarum etiam Plantarum nomenclaturis appellentur, quum tamen nihil cum illis habeant cognationis. Præterea cum plures hodie habeantur Antirrhini species, quarum alia, quæ maior est, folia gerit multifida, alia Lino similia, alia parua, ut Anagallis, quæ fortasse genera nunquam vidit Lusitanus, hic Plinium defendere non verebor, quem tamen miror accusare Lusitanum, quum is de Iride differens, acriter me accusauerit,

fauerit, quòd ibi quædam in Plinium deprompserim.

POLYGALA.

POLYGALAM scribit Dioscorides ad palmi altitudinem adlescere foliis Lenticulæ, gustu astringenti, cui ita subscribit Plinius libr. xxvij. cap. xij. Polygala palmi altitudinem petit, in caule summo foliis Lenticulæ, gustu adstricto. Quibus tamen notis difficile admodum videtur, ut quis herbam asserre possit, quæ legitimam Polygalam referat, quum horum neuter caulium, florum, radicum, natalisque soli huiusce plantæ meminerit. At Lusitanus, qui (quantum video) longè potius Oedipum quàm medicum profitetur, quandam plantam Polygalam esse putat, quæ virgas Geniæ mittit, in quarum summitate flores emicant aurei, præstanti odore, ex qua (ut ipse ait) magna pars Italiæ scopas parat. Quin & hanc quoque plantam scribit sapore esse amarissimo. Veruntamen cum à nemine memoriæ proditum sit Polygalam hisce notis haberi, coniecturas, quas se dicit habere Lusitanus, præsertim quum eas scribere non sit ausus, friuolas ac inanes putamus. Adde quòd Dioscorides, Galenus, Plinius, Oribasius, & quotquot sunt alij grauissimi authores, nusquam Polygalam scripserunt esse amaram, sed adstringenti sapore. Præterea Polygalæ planta tota, omnibus consentientibus, lac prouocat, non flores tantum, quorum nemo meminit. Sed hoc ignorans Lusitanus, putat hanc facultatem floribus tantum deberi, quòd suauis præstent odore, ac si odorata omnia lacti prouocando sint idonea.

Cen. XCV. de Polygala.

Lusitani coniectura innoti l. s.

OCHRA.

PVTAT Lusitanus Rubricam, qua vtuntur Pigmentarij ac Sarcinatores, quaque vsi sunt hætenus Myropolæ lapidis Hæmatitis vice, genuinam esse Ochram. Sed magno tenetur errore. Ochra enim (ut Dioscorides scribit) luteo est colore, non rubro, ut propria indicat nomenclatio. ὤχρα enim Græcis, pallor Latinis interpretatur. Id quod etiam fatetur Galenus Comm. i. i. in libro Prognosticorum Hippocratis. Quæ si legisset Lusitanus, non ita fortasse temerè de rebus sibi ignotis tam ridiculum protulisset iudicium.

Cens. XCVI. de Ochra.

MELANTERIA.

*Cens. XCVII.
de Melante-
ria.*

MELANTERIAM nasci in faucibus cuniculorum, in quibus æs foditur, salis modo concretam, quin & in summa facie eorundem locorum, testis est Dioscorides: quo fit, ut æris potius aliquid hanc continere crediderim, quàm argenti, ut sibi falsò persuasit Lusitanus. Ipsa enim in argenti metallis non reperitur, sed in æris cuniculis, cuius facultates possidet, perinde ac Chalcantum, Sori, Chalcitis, ac Misy: & proinde rectè vim causticam obtinere Melanteriam scribit Dioscorides, quemadmodum & Misy. Argento enim nulla vis caustica inest, sed æri quàm plurima.

SORI.

*Cens. XCVIII.
de Sory.*

IN censendo Sory non minori ducitur errore, quòd pro certo crediderit, Chalcantum factitium, quod Pharmacopœi Vitriolum Romanum vocant, genuinum esse Sory. Patet error, quod Sory res sit effossa, non arte parata, tum etià quòd Chalcantum siue fossitium, siue sit arte paratum à Sory, omnium consensu, plurimum differat.

AVRIPIGMENTVM.

*Cens. XCIX.
de Auripi-
gmento.*

EODEM ferè tenetur errore etiam in Auripigmento, quòd pro more, temerè asserat id coctum esse. Error facilè palam fit, quòd scribat Dioscorides Auripigmentum per se gigni in metallis, in quibus gignitur Sandaracha, nò autem excoqui & arte parari. Crudum itaque est Auripigmentum, non coctum. Quippe si coquatur & igne torreatur, magno perè rufescit, adeò ut Carbunculi speciem induat, & pellucidum fiat.

GAGATES.

*Cens. C. de Ga-
gate lapide.*

QVID de Gagate tandem eius opinionem referam? quem nigrum illud Succini genus esse arbitratur, quo imagines parantur eorum galeris affigendæ, qui peregrè proficiscuntur vel ad D. Iacobi ædes, vel ad alias quascunque. Nihil Lusitanum sui poenitet, Quantum illa inter se dissonant? Quum Succinum hoc lapis non sit, sed potius, ut quidam putant, Bituminis, aut Pissasphaltis genus. Gagates porrò lapis

*Gagatis de-
scriptio.*

lapis est bituminosus, non autem Bitumen ipsum, squallidus, & crustosus: contra verò illud, quum nullam lapidis speciem præ se ferat, nullòque squallore, crustisue sit vitiatum. Genuino ac vero Gagatē vtuntur Septentrionales quàm plurimæ regiones, quæ lignis non admodum abundant, ad fouendum ignem. Plurimum Gagatis foditur in Leodiensi agro apud Flandros, Brabandòsque, qui plurimum differt ab illo Succini genere. Sed præcidamus tãdem quæso alia, quæ restant innumera, ne videamur pilos quosque carpere, qui veritatis candorem impediunt, & ne minutias quasque canilari nos arbitretur Lusitannus. Mihi quidem (vt ingenue fatear) nō leue fuit incommodum cum huius friuolis ineptiis colluctari. Veruntamen tum illius proteruitate laceffit, tum multotum (vt prædiximus) honestissimorum virorum precibus excitatus, id diligentius facere non sum coactus, quàm vel meæ occupationes, vel istius leuissima & imperitissima temeritas à me exigebat: Simul & commonebat non mediocriter illius sanctissima autoritas, quàm in omnes tã temerè tãque vanè sibi vendicat, cui tantum ceteros existimauit adhibituros fidei, vt ea quoque, quæ nulla cōfirmaret ratione, eodem mentis stupore excepturos alios putarit. Hoc si vel temeritate, vel fortasse simplicitate, aut inscitia potius, quibus plurimum valet, fecerit, agnoscat iam denique quàm ei periculosum fuerit aliorum carpere & immodestissimè damnare labores, priusquam sua valeat intelligere scèdissima errata, quibus omnia eius volumina, & præclaræ illæ Centuriæ vbique scatent. Nunc cum & tela repulerim, quæ tam insipienter ille in me iecerat, & pariter hominem ex suis prædijs, citra omne negotium, dimouerim, non tyronibus modò, sed etiam doctis non ingratam me in hoc collocasse operam arbitror. Nec verò tanti mihi erit, si Lusitanus, quo est furore, iniuste se argui clamitet. Quin & hoc singulare suæ dementiæ dabit indicium, quo manifestius argumentis, nulla ratione, nulla veritate satisfieri posse conqueratur. Equidem quantum potui, hoc vnice sum conatus, vt non solum se reprehendi doleat, sed & suæ confidentissimæ imperitiæ ipsum iure pœniteat. Quin etiam vt sciat ac noscat se errorum Centuria fecisse, quemadmodum & ægritudinum. In quo quantum profecerim, Lectoris candidi, & eruditissimorum virorum, erit iudicium.

Animaduersione in Anathum.

PET. AND. MATTHIOLVS BERNAR-
do Diffenio Cronenburgio
Medico, S. D. P.



Vanta sit doctorum studiosorumque virorum inter
se *συμπάθεια*, mi cādidissime ac doctissime Cronē
burgi, ego quidem indies magis ac magis expe-
rior, cū non exiguus sit doctissimorum viro-
rum numerus, qui nostrorum commentariorum lectione
moti, partim mihi plurimum per epistolas gratulentur, par-
tim me amore & beneuolentia summa prosequantur, partim
verò contra inuidos obtrectatoresque meos sua me sponte
defendant, qui tamen nunquam me de facie nouerunt, nec
vlla mihi cum illis antea intercessit necessitudinis causa. At-
qui inter hos neminem sanè habeo, cui plus quàm tibi me
debere sciam, utpote qui ad me non amandum modò, quòd
ipsum sanè per se maximum est, sed etiam absentē & igno-
tum tuis doctissimis scriptis defendendum, laudandum, co-
lendūque accesseris. Quod quidem in causa est, quum tot
sint qui tua scriptis, tum verbis (quæ eorum est humani-
tas) plurimū me collaudent, atque etiam obseruent, ut
non faciliè commouear quorundam inuidorum ac perditissi-
morum hominum calumnijs: præsertim cum videam mihi
non deesse clarissimos viros, qui me etiam nesciente, contra
horū rabidos morsus mihi patrocinentur. Tu enim primus
causam meam contra Lusitanum illum suscepisti in doctissi-
mo illo tuo de componendis medicamentis volumine: quin
etiam inumeris sanè locis dignitatem meam, quibus po-
tuiti amplissimis verbis, ornasti, & me cæteris, qui hoc
nostro æuo de medica materia scripserunt (que tua singu-
laris fuit benignitas) præferre voluisti. Tantis autem tuis
beneficijs non videor mihi faciliè respondere posse, nisi
fortè ira sensurus es, ut me tibi referre gratiam putes, quum
beneficia hæc tua memoria tenebo. Quam nimirum me-
moriā colam beneuolentia sempiterna non solū dum
viuam & anima spirabo mea, sed etiam quum te mortuo
monimenta tui beneficij permanebunt. Nosco quidem am-
plissimam tuam erga me humanitatem, nosco beneuolen-
tiam, quinetiam incredibilem amorem quibus me tanto-
perè prosequeris: nosco candorem ingenui animi tui, &
propen

propensam tuam in me voluntatem. Quibus omnibus etsi animo & corde sim par, verbis tamen & literis satisfacere non possum: Dum enim auidè cupio exprimere quàm me tibi deuinctum putem, mihi nec stylus, nec oratio suppetit. Cognosco te cum virum doctum, tum etiam officij plenum, meæ laudis ac famæ studiosum, frugi hominem, ac planè virū bonum integerrimūque, studiosum omnium virtutum. Id, etsi nunquam te de facie nouerim, noui tamen ex tuis doctissimis monumentis, quæ de parâdis componendisq; medicamentis posteritatis memoriæ reliquisti. Quandoquidem clarissimi & amicissimi hominis præclara hæc ingenij ac doctrinæ monumenta aspiciens, cum sanè ipsum visus sum aspicere. Nam ipsa oratio & dicendi genus eiusmodi est, vt nihil nitidius, nihil elegantius, nihil modestius, neque venustum magis desyderari possit, vel in delectu cultūque verborum, vel iudicij acrimonia, vel dignitate & copia sententiarum. Apparet itaque in te ipso, vt extat, quædam rara naturæ tuæ probitas & singularis integritas nullo obfucata obtrectandi studio. Quod tamè est vere atq; perfectæ virtutis propriū, cuius qui cōpotes sunt, cū ipsi sibi confidant, alienas solent virtutes exosculari. Porro tuum de scriptis meis iudiciū, tãquàm profectum ab homine doctissimo ac laudatissimo, magna quidem me voluptate affecit. Ea est enim profectò iucunda laus, quæ ab ijs proficiscitur qui ipsi in laude vixerunt. Atqui nescio quonam modò possim tuam in me compensare beneficentiam, nisi pro virili dem operam, vt aliqua ex parte tuæ de me laudes veræ videantur. Interim ego quicquid officijs, opera, consilio, autoritate, diligentia, studio pro tanta in me beneuolentia præstare possum, semper me præstaturum polliceor. Cæterum quum Dioscorides meus elapso anno auctior illustriorque iterum editus sit, additis quàm plurimis stirpium & animalium imaginibus, videamque te ex tuis frugiferis scriptis eius lectione delectatum esse plurimū: prætermittere quidem nō potui quin nunc exemplar vnum ad te mitterem vnà cum Apologia contra Lusitanum Amathum illum, quæ tu tam pulchrè ac tantò cum iudicio compendiosissimè cribasti, quàmque vt legas maximè rogo ac peto. Duplex enim causâ extitit, quæ ad hanc edendam Apologiam me plurimū induxit: Altera quidem, vt ne

me tacente putarent nonnulli me alicuius erroris consciunt esse, aut meis diffidere scriptis: altera ut noscerent omnes acerrimum tuum de Lusitano iudicium. Ego hic Pragæ (ut meam tibi declarem conditionem) iam per quinquennium Serenissimi Principis Ferdinandi Archiducis Austriæ Physicum ago, ubi etsi non minimæ sint curæ, quæ non parùm mea impediunt studia, succisiuis tamen temporibus in literis & libris assiduus sum, paroque nunc nouas plantarum imagines prioribus longè maiores elegantioresque, quarum aliquot nunc ad te mitto, ut de his tuum feras iudicium. Imperator Ferdinandus, & Serenissimus Archidux meus amplissimi in hoc opere cudendo mihi sunt Mecænates, adeò ut facilè mihi persuadeam (modò Deus Optimus Maximus sit propitius) non longo admodum tempore rem hanc honorificè me perfecturum. Quaquam non parùm vereor, ne vnà cum opere crescant & inuidia: quod tamen non multi facio, magnam enim Philosophiæ habeo gratiam, quæ non modò ab omni solitudine cæterisque animi morbis me abducit, sed etiam contra omnes fortunæ impetus & inuidorum latratus armat. Postremò id maxime rogo atque etiam peto, ut eo in me amore, ea beneuolentia semper esse velis, quibus semper antea fuisti, scilicet dignitatis meæ protector ac acerrimus defensor. Hoc si feceris erit mihi tam gratum, quàm quod gratissimum: Sed an quid opus est ut te horter ad ea præstanda, quæ tua sponte præstas? Nunquid ego equo (ut aiunt) spontè currenti calcaria adhibebo? Literas si ad me scribere uoueris Norimbergam ad Clarissimum Medicum ac Philosophum summum Hieronymum Donzellinum, vel in Cæsaris aulam ad Clarissimum Iulium Alexandrinum Sux Maie. Archiatrum mittere poteris, nam illinc posthac ad me tuò deferentur. Vale, Pragæ decimo tertio. Kalend. Septembris.

BER

BERNARDVS

DISSENNIVS CRO-
NENBVRGIVS

MEDICVS,

PETRO ANDREAE MATTHIOLO,

S. P. D.

Antecedenti respondet Epistola.

Quid primum in te collaudem, mi Domine Matthiole Vir multis nominibus Clarissime ac doctissime, humanitatem ne admirabilem, an insignem animi candorem, & incredibilem integritatem amorémque mei an potius simul omnia? Næ tu homo eximius es, in quo elucet egregia virtus, & omnis humanitatis plenus, nisi verius ipsa humanitas nominari merearis, qui sic temet delicias ac negligas, in sublimi residens, in Italia totius doctrinæ parente natus, institutus: apud Principes, Reges, imò Cæsares admirandus, ut me humi repentem, tenuis eruditionis aut potius nihili hominem Germanum respicias, dum literis tuis eruditissimis, omnique officiorum genere refertissimis non visere modò, verùm insuper magnoperè prædicare, atque ingenij tui fæctura monumento perpetuo ac nunquam intermorituro locupletare volueris. Næ est quod de *οὐνανόβια* quicquam mireris quæ inter Viros ingenuos, probos doctos semper est solida, & adamantino quodam vinculo connexa, præsertim eiusdem fidei ac professionis, utcumque delinquant maleuoli & agrestes ingenio improbi, quorum haud exigua isthac calumniatrice ætate turba habetur. Nam ut de me verissimè confitear, quando commentaria tua longè omnium doctissima in Dioscoridem legere ac relegere, atque insuper icones elegantissimas typis ad viuum expressas contemplari cœpissèm, mox quantis ingenij viribus, quanta

quanta animi fortitudine Herculeo quodam indefessio-
 que labore Simplicium veram cognitionem explicuisses,
 genuinam Dioscoridis interpretationem edocuisses, la-
 psus plerosque etiam doctis non animaduversos indicasses,
 ambiguam obscuramque lectionem instaurasses, opiniones
 falsas refutasses, atque ut summatim expediam, totum Diosco-
 ridem redintegrasses, cognouissem: ita mihi aliorum in eun-
 dem scripta languere aut saltem minus absolute elaborata
 videbantur, quantumuis etiam maximi illi nominis atque ra-
 rissimæ doctrinæ viri fuerint (etenim suam quisque laudem
 & gloriam meretur, quam immensis laboribus proximi iu-
 uandi studio iure consecutus est) ut continuo ad diuinam pe-
 nē indolem tuam, incomparabilem ingenij vim, vberissimam
 scientiam, eloquentiam summam amandam, suspiciendamq;
 exarserim, ut quiduis maluissimam quam tui amorem deferere.
 Scripsit de simplici, Medicinæ materia hoc æuo Euritius
 Cordus, scripsit Ortho Brunfelsius, primi: Similiter Leoni-
 cenus, Manardus, Marcellus, Virgilius, Hermolaus Barba-
 rus, in hoc certamine Viri exercitatissimi atque eminentissi-
 mi. Hos sequuti sunt Clarissimi & peritissimi Ruellius, Hie-
 ronymus Tragus, Antonius Brasauolus, Fuchsius, Mundella,
 Gesnerus, & si qui sunt alij in arte celebres. At reuera omnes
 superat & post se longo relinquit intervallo vnus, me iudice,
 Matthiolus, ut postremus, ita facile supremus: quia neminem
 habemus (liceat mihi sine aliorum detrimento quod res est
 pronunciare) in hac studiorum palæstra tibi conferendum,
 si modò non vnā aliquam laudem, sed vniuersas dotes tuas
 simul expendamus. Id præter purissimam dictionis facul-
 tatem, diuitem verborum suppellectilem, exactum vbique
 iudicium, rerum luculentam veritatem, inculpatas Stirpium
 Ideas, irreprehensibilem operam, prædicandam in corrigē-
 dis aliorum erroribus modestiam, intrepidam admonitio-
 nem, fidelem remediorum plerorumque cōmunicationem,
 similēsque dotes eximias, indubitata prorsus fide manife-
 stum sit, quòd nemo huic disciplinæ amplius quicquam pu-
 tet addendum, sed ad vnum omnes tibi cedant, te laudent,
 extollant, & ceu absolutum, post Dioscoridem, exemplar
 imitandum sibi proponant, dum vtrò ac passim tibi gratulē-
 tur, te studiose prosequantur, & aduersus æmulos ac ca-
 lumniatores quosdam (quia vix vnquam tam inculpatum
 fuit

fuit seculum quin monstrum tale vnum aut alterum produ-
 xerit) suo etiam periculo innocentiam pariter & industriam
 tuam tueantur. Atque has præclaras virtutes quâ ego quo-
 que in te, mi Domine, agnoscerem & intelligerem, tibi ne
 an cuiquam, nouum siue rarum videri debuit, si pro meis vi-
 ribus obiter tui defensionem contra malignissimum Syco-
 phantam & impium Apostatam, susceperim, qua sanè non
 egebas, nam nosti illud Horatianum,

*Integer vita scelerisque purus
 Non eget Mauri iaculis nec arcu, &c.*

Si, inquam, ad te amandum, laudandum, imò colendum ve-
 nerandumque impulsus sim? Et rectè faciunt, qui simili hone-
 sto studio tenentur, quoniam ita demonstrandarū stirpium
 provinciam suscepisti, ita feliciter Iconas omnium expressis-
 sti, vt ab omni ambiguitate pariter & obscuritate vindicaue-
 ris, & pristinam laudem Dioscoridi, simplicium Parenti, asser-
 uaueris. Cæterum an prius inter plerosq; Clarissimos Vi-
 ros, vt scribis, causam tuam, contra Amathum Lusitanum
 susceperim, nescio: hoc tamen scio, hunc, potiorē operam
 ex Commentariis tuis primò editis Italicè in Dioscoridem,
 impudenter ac furtiuè sibi vendicasse, quod flagitium est im-
 probum minimèque dissimulandum. Præterea eundem, per
 quem profecerat, imperitissimè, immodestissimè, ac odio-
 sissimè nominatim insectari improbissimum est, & planè eo-
 rum qui omnem pudorem humanitatēque exuerunt, cu-
 iusmodi perfidissimum testimonium de seipso præbuit nebu-
 lo à Christianismo ad Iudaismum turpiter iamdudum de-
 sciscens. Certe hac temeraria improbitate & inuidentiſſima
 insectatione tui, nihil aliud est consequutus, quàm solent,
 qui ex aliena gloria popularē inuidiam ac commune odium
 merentur. Potuisset aliquo eruditorum numero & aliqua
 laude dignus haberi, si sua sorte contentus à morsu celeberrimi
 nominis tui abstinuisset: sed infelix dum te cepisse vide-
 retur, ipse miserè captus est, suoque inuento malum sibi ac-
 cerſiit, adeò vt iure maximo, maximam Medicorum ac Stu-
 dioſorum omnium iram in se concitarit, dignus iccirco quē
 omnes Reipublicæ vtilitatem auantes & probi doctique ho-
 mines

mines exhibent atque explodant: Si igitur innocentiam ac præstantiam ingenj tui utcumque tutatus sum, meumque de pessimo calumniatore iudicium Commentariis meis, ita ferente occasione, inseruerim, magno equidem id commodo meo feci, ut qui tam sis vir munificus ac locuples, quod non aspernando scœnore studium illud meum compensare volueris insigni laudum mearum præconio, quas agnoscere non possum nisi vehementer ambitiosus: neque negligere nisi ignominæ notam subire velim. Proinde utcumque sit, certè beasti me testimonio amoris, benevolentix ac humanitatis tuæ: Siquidem abundè tota epistola declaras quo me amicorum loco habeas, habiturusque sis sempiterna memoria, non modò dum viuas, sed etiam dum te mortuo, monumenta illius beneficij mei contra Lusitanum pro te suscepti permanebunt. Hoc si verè dicis, sicut omninò credo (alioqui non erat necesse id scribere non expectanti neque de facie vnamquam viso) pluris mihi est syncerissimus hic animus tuus, quàm vniuersæ Cræsi opes, spondeoque bona fide memoriam tui nunquam apud me interitura, quo me cunque fortuna vehat: sed inuiolabilem, sanctam, perpetuam adeoque immortalẽ fore: Neque enim me ullius iuris aut necessitudinis nexu tenacius obstringere potuisti. Atqui ò utinam utinam sacrum illud pectus intueri, sacros mores discere, os sacrum genasque amabiles deosculari, vel, quod malim, corpus totum complecti semel liceat: Quanta hæc mihi fœlicitas, quanta læticia, quanta voluptas? Verum quò id non possum, facio tamen quod possum: fruor eloquentissimis doctissimisque commentariis tuis, in quibus viuam imaginem tui indubitanter expressam video: Hos iugiter ante oculos positos habeo, non illos quidem primo euulgatos, sed quos tua liberalitate, ceu perennis amoris nostri symbolum, superiori Francofordensium mercatu, ad nos misisti. Istis foueo amorẽ tui, istis memet veluti quotidiano speculo oblecto, quod dum intueor, specimen ingens corporis tui videre me mihi persuasi: Istis animum tui desyderio flagrantem quo ad possum restringuo: Istis velut amœnissimis Musarũ viretis fruor ac pascor ad facietatem: quibus accedit Epistola manu tua exarata omnis eruditionis ingenuæque humanitatis tuæ plenissima, qua equidem vniuersam ad absolutam amicitiam necessaria tanquam facta testæ explicantur Hanc reposui
inter

inter ea quæ animo meo charissima sunt, vnde quandoque eam repeto, nouo me gaudio eiusdem relectione imbuturus. Quod autem tu rogas ac petis, vt Apologiam tuam contra Amathum, quem compendiosissimè calamo meo cribratum asseris, legam: duas adiungens eiusdem editionis causas, quarum vna est, ne quis æmulus alicuius te erroris consciunt fore, tuisque diffidere viribus tacendo, existimaret: Altera verò, vt omnibus iudicium meum de Lusitano constaret: Legi itaque non solùm illam, sed insuper Censuras in Amathi enarrationes, qua lectione ita sum recreatus, quasi coràm duellum vtriusque spectatu dignissimo, assistente toto Herbariorum choro, præside atque iudice Apolline, testibus Dioscoride, Crateua, Theophrasto, Galeno, aspexissem: in quo, Deum immortalè, quot colaphos, quot alapas, quot verbera, quot vulnera, quot vibices homo ineptus, pugnandi imperitus, turpiter accepit, & nisi tu maiorem vitæ illius ratione, quàm ipse suæ, habuisses, iam in ipsa pugna occubuisset miser. Itaque si quicquam sapit, cauebit omnem conflictum etiam cum imperitis parùmque exercitatis. Legi & alias editionis Apologiæ causas scripto tuo comprehensas. Porro quod ad priorem illam attinet, non arbitror quempiam fuisse tam inertem, improbum, malignum, aut prorsus sine mente, qui tam iniquam suspicionem concipere voluerit de viro multarum linguarum peritia & incomparabilis ingenij excellentia clarissimo, qui publico commodo profuit multis, obfuit nulli, tanta interim modestia aliorum errores castigans, vt omnium amore ac veneratione iure dignus haberi, vel hoc nomine vno, debeat. Nec credo vllum eorum quos nominatim errorum admones, singulari sanè vrbaniitate, imò cum laude ac honoris præfatione, tâtillum commotum aut questum, quum tamen & Aristoteles vnicum penè naturæ miraculum, veritatis potius quàm amici Platonis ratione habendam esse indicauit. Quare ego Lusitani stultam arrogantiam & prodigiosam insaniam risu potius ac Elleboro explodendam & expurgandam, quàm scripto confutandâ iudicasset: attamen, quæ tua sublimis est doctrina & animi ingens magnitudo, sumæque tuendæ laudanda integritas, hominem irrefragabilibus argumentis ac disertissimis rationibus semel conuincendum conterendumq; censuisti: quod certè sic factum Apologia tua pariter ac Censura decerno, vt nūquam exurgere

exurgere vel emergere possit amplius. Alteram quam allegas causam, humanitatis beneuolentiæq; tuæ est, Vir synce-
rissime, quibus Croneburgiū nominis tui, aut magis verita-
tis prouehendæ tutandæq; studiosissimum, iudicio acerrimo
præditum, significare voluisti. Id quaecunq; sit apud te. tu-
que simillimos exactæ césuræ viros, examinandū relinquo,
quāquam tergiuersari poteram, nisi decreto tuo tam impen-
se fauerem, aut saltem vnicè delectarer: mihi satis fuerit, si
alienæ laudis & doctrinæ iniquissimum æmulatorem colo-
ribus suis verè depinxerim. Atque vtinam idem tam copiosè
quàm sceleratè illius cōfidēs malignitas meretur. Et hæc ha-
ctenus. Nunc vicissim breuiter vitæ meæ statū tibi exponā.
Ego Italiā Anno XXXVII., & doctissimam Bononiensem
Academiā, in qua D. Curtium aliósq; Medicos profitentes
audierā, relinquens, rectā (Deo propitio) ad patrios Penates
in Hollandiā florentissimā regionē redij: cuius laudes verissi-
mo Elogio celebrauit ter maximus Erasmus Roterodamus
noster ad finē Chiliadū, titulo Auris Batava: vbi dum Annū
vnum artē exercuissem, mox ab inclyto & prudentissimo Se-
nato Gruningæ Urbis, quæ profectò magnifica, opulēta, mu-
nita, ac benè instituta est, nō ita procul ab Oriētali Oceano,
publico ære accersor. Hic annis nouē commoratus multis
equidē dolētibus, Colonia Agrippinā perueni, adiuuāte tūc
institutū nostrū clarissimo medico Ioāne Echio amico meo
charissimo studiōrūq; meorū per Italiā sodali cōiūctissimo:
In qua Academia etiā nūm viuo, natus annos quinquaginta:
mirā fortunę improbitatē multipliciter expertus sum. Nulli
Principū obstrictus, tamen si taliū cōditionū occasiones nō de-
fuerint, quia ingeniū meū aulis nō perinde cōuenit, vtpote li-
berū ac simplex, atq; eas alioqui formido, cogitās: Exeat is
aula qui pius esse vult. Quas ad me misisti Simplicium pictu-
ras, vehementer probo, simulque laudo & prædico Summo-
rum Monarcharū liberalitatē, ac propensam in te iuando
ornādōq; volūtātē quibus dotibus sese verè Reges declarāt:
nā nisi conatus eiusmodi hac ratione iuuarentur, non video
quorsum literas & disciplinas didicisse, easdēmq; posteritati,
impressa corporis iactura, tradere esset operæpretium. qui-
bus, constat omnis politia, rerū harmonia, philosophiæ mo-
deratio, hominum salus, quibus à reliqua mortaliū fece dis-
iungimur, & ad Deorū beatitudinem sensim deducimur.

Postre

Postremò quando maximè rogas, vt in amore beneuolentiaque tui perseuerem, & quæ sequuntur in Epistola. Hoc tibi iureiurâdo affirmo Vir Excellētissime, me nulli tuorū amicorum cessurum, tametsi cæteris sum inferior, etiamsi capitis periculum obeundum esset, inéque paratum esse pro virili improbissimorum nebulonum virulentam insaniam, in quorum Catalogo primas tenet Amathus, propellere. Tu modò da operam, quod facis, ne temerè hunc affectum concepissè videar, & me similiter amare perge. Interim mactè virtute, mi Matthiole, & qua cœpisti vigilantia, doctrina & gloria rem Medicam prouehere, eadem quæso absoluas, vt omnes natum te gaudeamus, Sacrosanctæ arti nostræ gratulemur, simulque calumniatorem tuum Lusitanum Amathum execremur. Certè admirantur te docti omnes, imitantur tam pauci, quàm reprehendit nemo, quicquid amarulentus Amatus, quem faceret & falsè Amathum vocas, ineptè garriat. His valebis Vir animo meo charissime, & si quid habes in manibus materiæ Medicæ, eius me quæso facies participem, vt istiusmodi beneuolentia magis tibi deuincias Croneburgium, quem iam dudum totum obæratum addictumque possides. Literis tuis amantissimis iamdiu respondissem, si vt mihi paratus calamus, ita promptus fidusque fuisset nuncius. Iterū vale doctissime Matthiole. Coloniz XX. die Martij. Anno M.D.LX.

MELCHIOR GVILANDINVS

Borussus Conrado Gesnero Medico,

S. P. D.

PLato philosophiæ pater, & diuiniore scientiæ autor longè clarissimus, itémque Stoici omnes *μαντήαν*, hoc est diuinationem introducunt per instinctum admittuntque diuinum, quem *ἰδυσιασμός* Græci vocant, qui phanaticus furor est, feruorque lymphaticus per somniorum imaginationes, ac Chaldaeorum obseruationes, Magorūque, Brachmanum, Gymnosophistarum, Druydum, atque Augurum disciplinam. Cæterum hi plerāsque vaticinij partes & commendant & probant, quamuis Xenophanes, ac Epicurus *παλαίονα* omnem è medio tollere conati sunt. Huius dices, quò denique tam lōgè

q petitum

tenentem, sinistro vero canos leniter pertractantem, voce denique alta Trasci à se Holoconitin appellari succinentem insonantemque. Dum hæc sic menti obuerfantur, experscor, ad meque ipsum redeo, nec satis scio gaudione magis, an dolore attonitus. Lætabar equidem non parum, & magnam planè capiebam delectationem, quòd quæ de die meditabundè ac magno adhibito studio apprehendere nequitquam potuissim, ea, omni cura solutus, & aliud omnino agens, verà esse cognouissim. Vera dico cum Platoniciis & Stoicis, qui diuinationis partem vnā ex somniorum imaginibus apprehendunt admittuntque, quando & à Peripateticorum placitis alienum non est, animam interdū mercenariam corpori inhærere, neque posse veritatem contemplari. noctu autem ab hac seruitute solutam, & in loco qui est circa thoracem conuolutam, ad vaticinādum promptiorem fieri, & propterea insomnia nasci. Angobar autem insigniter, quòd quibus rationibus veritas in insomnio agnita doceri posset minimè perspiciebam. Certum tamen erat arreptam semel opinionem & insomnio confirmatam mordicus tenere, nec mutare velle vnquam, ac nequicquam potius ad ea respondere, quæ tu in medium attulisti, quàm culpam deprecari. Videbam enim rem esse arduam, vetustis nouitatem dare, nouis auctoritatem, obsoletis nitorem, obscuris lucem, fastiditis gratiam, dubiis fideni, omnibus verò naturam, & naturæ suæ omnia. Sed tamen, *vir πολυμαθὲς γὰρ καὶ πολυγλωσσώτατος*, animum aduerte quæso, & placidas mihi aures præbe, cognoscēsque qualis se mihi inter angores hos coniectura nouam stabiliendi sententiam, dum cuncta altius rimor scrutorque, in tuis literis obtulit. Scribis non videre te cur Mamiras Pauli, quod misi, *βελόνα σάκκου* Tralliani dici nequeat; nec animaduerrere etiam posse, quid impedimento sit, quo minus Doronicum vulgare, Mamiras Aeginetæ vocetur. Denique Holoconitin Hippocratis, Moly à Dioscoride appellari sentis. Verum cauendum tibi est apprime, Gesnere iucundissime, siquidem ynde quaque videris esse eruditissimus, ne dum mea studes conuellerè acrius, & veritatem conaris inquirere anxie, in densissimas prolaris tenebras, idemque tibi eueniat quod Chymistis vsu venire cernimus, qui iam diu frustra vertendis speciebus, & decantato illi auræo velleri summo & temporis & rerum

omnium dispendio incubuerunt, incumbéntque posthac in posterum. Nam si Dulcichinum, Mamiras est, vt profectò Pauli verba attestantur, radiculam esse tradentis herbulæ geniculis frequentibus nodosis cinctam, detergentis naturæ, nequaquam *βολβοκάσανον* dici poterit, quando Trallianus inter Mamiras & *βολβοκάσανον* discreuit, vtriusque separatis locis mentionem faciens, Mamiras sanè libro medicine ii. cap. v. nominat: *βολβοκάσανος* autem libro vij. *περ' ἱμπνηματικῶν* meminit. Nec probo Goupylum & Andernacum, viros aliquin celeberrimos, ἀντί βολβοκάσανον. βαλανουκάσανον substitutè, siquidem non tam vox ipsa *βολβοκάσανον*, quam equidem vetustatem haud redolere fateor, quemadmodum nec *χύνιαρ*, nec *τράξιμον*, nec *μαρῆλιον*, & sexcentas alias, quibus tamen frequenter Alexander vitur, & ab omnibus eruditis tolerantur, quàmque autoris eo loco propositū spectandum est, quando rectam victus rationem purulenta excreantibus præscribens, abstergētibus nutriendos præcipit. qualia sunt, Ius gallorum, phasianorum non pinguium, perdicum, attagenarum, turdorum, similiūque auium. Ad hæc, si sanguis reiiciatur purus, iusculo ei incoquere mandat *βολβοκάσανον*, alicam, itrium, similaginem, & eius generis alia, quæ ob succi crassitiem, vasa sanguinem continentia modicè obstruere & pectus lenire atque abradere potis sint. At tantum abest Castaneas detergendi farciendique vi pollere, vt nihil detergentibus & farcientibus magis possit esse contrarium. Adde vocem *βαλανουκάσανον* æquè esse nouam atque *βολβοκάσανον*, & quod per magni refert, nullam planè possunt Castanearum glandes *ἱμπνηκῆς* vtilitatem commodūve afferre. Proinde veriore veterem lectionem auguror, & *βολβοκάσανον* pro herba interpretor, quæ pingui succo constat, & facultatem obtinet humorū crassitiem mediocriter incidendi, adeò vt excreationibus è pectore sit idonea. Quòd verò *βολβοκάσανον* vix alia esse planta possit, quàm illa ipsa cuius semina ad temisi, argumenta habeo, tum quia attenuandi natura pollet, & lenticiam in se habet, tum quia radice constat bulbosa, Castaneæ tamen similiiori quàm bulbo, quando cortice foris obducitur nigro, intus verò substantia Castaneis simillima expletur, quæ res & nomini occasionem præbuit, vt composita nomenclatione *βολβοκάσανον* diceretur, quia Bulbum Castaneamque mentiri videtur. Sed hæc leniora. Quod

maxim

maximè me mouet vt *βολβοκάσανον* credam herbam, cuius semina hoc titulo inscripsi, illud est, quia nomen in Græcia in hodiernum vsque diem retinet, Chiis *ἀγριοκάσανιδας*, Bizantinis *ἀγριοκάσανα*, Rhodiis *βολβοκάτυνα* appellatibus. Ad stipulatur in omnibus meæ sententiæ, aut ego potius suæ, vir grauiissimus, cum doctrina, tum humanitate clarus, Gabriel Falloppius Mutinensis, in ordine & numero scholæ Medicorū Patavinæ minimè postremus, Anatomicorū huius xui facile princeps, atque in simplicium palæstra athleta inuictus, Jimò vero in debellandis domandisque Chirurgiæ prodigiis, Italicus Hercules. Quid habes, mi Gesnere, quod damnes? Quis sensus est, verborum tuorum? quæ tua mens? oculi? quid ais? Nimis vrgeo, commoueri videris, siquidem errorem tuum agnoscis, Dulcichina non modo *βολβοκάσανον* dici non posse, sed nec Mamiras quidē rectē *βολβοκάσανον* appellari. Verum ne in nouam figmenti suspicionem apud te incurram, quod vel ex nuda seminis figura argumentari veritus nō es, radicē eius bulbosam esse nequaquam tibi probabile videri, ideo radicem vnam ex Chio ad me allatam ad te mitto: quam vt terræ mande iubeo, cognoscēsque liquidò Melchiorē tuum nihil minus scire quā nugari. Folii vestitur Crithamo similibus, cauliculo breui, candidos flosculos in umbellis sustinentem, quibus semina angusta, & striata, canaliculataue, Cumino æqualia, succedunt. Non is sum, qui cauillis & imposturis inanem gloriolā aucupari velim. Mentiri nescio, nec, si scirem, velim. Nondum eò demētiæ deueni, vt Matthæoli pellem, qui eo nomine malè apud eruditos, nec immeritò, audit, Borussiacō corio anteponam. Metamorphosis ista hætenus molesta mihi esse non cœpit, nec placet cum Euanthæ & Agriopa ex homine in lupū verti, rursūque restitui sibi. Satiū esset eius generis homines nasci nunquam, aut profectò in cunis emori præstitisset. Neque enim res vlla maius bonarum literarum studiosis detrimentum apportauit vnquam, quā ista eruditorum mentendi audacia impunitatque. Cæterū Doronicum vulgare non posse ab Aegineta Mamiras vocari, vt Fuchsius putat, consimili planè argumento priori comprobatur. Nam cum sit verum Doronicum, vt descriptio attestatur, & doctissimi quique fatentur, Ruellius, Leoniceus, Fracastorius, Manardus, Cardanus, Mùdella, Matthæolus, Brassauolus, Amatus,

& denique tota Medicorum schola clamitat, Mamiras profectò nullo pacto esse poterit, quando, Auicenna Mauritanæ, factionis princeps libro secundo tract. secundo, separatis locis Doronicum & Mamiras, quod Memiren nuncupat, prosequatur, & de hoc in M. de illo in D. prolixè pertractet. Illud est tu nodum hunc, duo esse Doronici genera inquires, Orientale nempe, & Entopæum, quod officinarum leplasiarum Romanum vocant: sed te concedere quidem Orientale esse legitimum Barbarorum Doronicum, nostrum autem, vel maximè ire inficias. Equidem non dubito, vir clarissime, quin utriusque radices iam dudum conspexeris probeque perpenderis, nec aliam inter eas differentiam deprehenderis, quàm quæ est inter duo eiusdem alitis quæ. Quòd vero Doronicum Romanum non sic ut Orientale ferueat, & linguam vellicet (quæ Ruellij opinio est) id nostri cæli solique temperiei ferendum esse acceptum, ut quisque est eruditissimus, ita sententiæ huic promptissimè accedit. Radices enim plantarum dissimilibus saporibus à terræ proprietate perficuntur, ut etiam in fructibus evenire videmus, credendum omnino est. Si enim radices arborum, aut vitium, aut reliquorum seminum non ex terræ proprietatibus succum capiendo ederent fructus, uno genere essent in omnibus locis & regionibus omnium saporibus. Sed animaduertimus in Insula Creta Monobastres vinum (Maluasium vocat vulgus) in Cirno Corsicum, in Campania Græcū & Lachrymam, circa Mesaniam in Sicilia Mamertinū, in Thraciæ maritima parte Maroneum, Smyrnæ regione Pramnsium, utrumque Homeri testimonio celebre, in Liguria Amabile, in Germania, quatenus Rheno abluitur, neque omnibus partibus, Rhenanum, in Pannonia Ungaricum, reliquisque locis plurimis innumerable multitudine genera vini virtutesque procreari, quæ non aliter possunt fieri, nisi cum terrenus humor suis proprietatibus saporū in radicibus infusus, enutrit materiam, per quæ egrediens ad cacumen profundat proprium loci & generis sui fructus saporē. Chelidonium minus, quod rudis herbariorum plebecula Scrofulariam minorem vocat, cum quartæ ordinis absoluti sit in calefaciendo & desiccando, si Actio credimus, idcircoque magnam præ se fert acrimoniam, & gustum erodentem, cur, quæso, cominanducando sæpe nullam prorsus nobis acrimoniam imprimi, idque potissimum quod

quod in humido loco natum sit? Cur item Cicuta, Socratis maxime supplicio nobilis, in Germania, Galliis, in plurimisque Italix locis ferè innoxia nascitur? An ob eam causam quam Galenus libro *ἁπλ. ἱερ. ὑπὸν δυνάμει* secundo scriptā reliquit? Dicit enim Arum Cyrenis minimum medicamentosi, minimūq; acrimoniæ possidere, adeò ut in cibis vel Rapis vtilius habeatur: In Italia verò, ac minori Asia contra adeò acre, ut medicamentis duntaxat expectatur. Pari ratione fieri potest ut Chelidonium minus, & Cicuta, in Creta, Attica, Chio, Cilicia, & Græcia eiusmodi viribus prædita nascatur, quales eis à veteribus cōtribuuntur, in Italia verò, Germania, & Gallia nocendioblita proueniant. Comprobant id in primis insignia autorum testimonia, Plinius, Columella, Martialis, Galenus, Dioscorides, & cæteri, Persæ arborē in Perside exitiosam esse, trāslatāq; in Aegyptum, mutata natura in cibos receptam. Idem Belenio accidere literarū monumentis prodidit Aristoteles *ἁπλ. ἱερ. ὑπὸν δυνάμει* primo. Poma mortis in prouincia Peru Occidentalis Indix, an Sorba esse ignoras? At varietate regionis adeò perniciosam plantam euadere nouum videri non debet, cum & sexcētis aliis eiusmodi mutationes accidere constet. Summa summarum, quòd si terra generibus humorum non esset dissimilis, & disparata, non tantum in Syria, & Arabia in Harundinibus, & Iuncis essent odores, neque abietes in Arabia Thure manarent, neque Oleæ in Troglodytica regione Myrrhæ glebulas fundarent, nec Hedera in India Piperis baccas daret, nec Cyrenis in Ferulis Laser nascere, nec Cinnamomū & Cassia in Moduluccis insulis ex Lauro decorticarent, sed in omnibus terrarū regionibus & locis, eodē genere, omnia percrearentur. Has autē varietates regionibus & locis, inclinatio mūdi, & solis impetus, prius, aut longius cursum faciēdo tales efficit terrarū humores: quas qualitates nō solū in his rebus, sed etiā in pecoribus & armentis discerni notius esse autumo, quā ut autorum testimoniis demonstrare habeā necesse. Illud in trāitu adiecerim, nobiscū sentire Theophrastum & Plinium clarissimos rerum conditores, Calamum & Iuncum odoratos, nequicquam à nostris harundinibus & Iuncis discrepare, præterquam quòd ferè compertum sit, ut quæ locis frigidis odore carent, ea feruidis odorata sint, ut Calamus & Iuncus in Syria. Abundè satis, & latius etiamnum quā res

exigebat, demonstrasse me arbitror, Doronicum Europæum eandem prorsus esse cum Orientali plantam, quando & nomen, & radices effigies, & par vtriusque natura illud coarguunt, nullo alio quàm maioris minorisque discrimine. Itaque Doronicum vulgare nequaquàm Mamiras appellabitur, ut Fuchsius placet, cum Doronicum sit, Auicenna inter Memiren, quod Mamiras est, & Doronicum differetiam adnotante. Quare cum hætenus nihil ob stare animaduertam, quo minus Dulcichinum Mamiras dici possit, non recantabo, nec dimouebor à mea sententia, nisi tu exercitationes in literaria palæstra athletas in arenam deducas denuo, qui id agant, ut tua & fulciant cōprobentq;, & mea destruant confringantq;: quod ut facias, vehementer etiam atque etiā rogo. Scio non defuturam tibi argumentorum copiam, quibus exultationem tuam tuearis, & defendas, ac meam opinionem conuellas conscindasque. Ridendus hoc loco Belunensis, qui Dulcichinum ab Auicenna Granum Alzelin vocari asserit, non animaduertens, Alzelin inter fructus, non radices ab autore connumerari, & Serapionem capite cccxxxvij Simplici. medicamento, in siliquis nasci tradere. Habzelin (inquit) granum pingue est, magnitudine Ciceris, citrinum ab exteriori parte, album ab interiori, boni saporis, apporatur è terris Barbaris. nominaturq; Piper Aethiopicum (verum Piper Aethiopicum re vera est aliud) in Barbaria dicitur Croni. Forma spectatur phaseoli, siliqua & Grano minoribus. Colores grani citrinus nigerue. Sapor acutus ad instar Piperis. Vis eius gradu tertio calida, humida primo. Hæc ille. Ex quibus planum sit, ingens esse discrimen inter Dulcichinum & granum zelin. Memini me Venetiis aliquando Agyrtam in medio foro Balsami laudes, & præclaras eius virtutes (ut id genus hominum facere assolet) decantantem conspexisse, qui post longam inanium verborum seriem, siliquas quasdam faselo simillimas, breuiiores, aromaticum saporem præferentes, quibus semina nigra, faselo æqualia, sed minora inerant, pro Balsami fructu venditabat, quæ res & doctis, ut audio, imposuit, verum veterum Carpobalsamum cum iactatione etiamnum dictitantibus, quum tamen medius fidius aliud nihil sint quam Croni, seu Hab alzelin. Sed iam tempus est ut Holoconitin Hippocratis, Dulcichinum esse probem, & differre à Molyo, non solum Dioscoridis, verum etiam auctorum omnium

omnium ostendam. Magna & vetus est eruditorum concertatio, cuiusmodi planta sit, quam antiquissimus ille Græciæ vates, vnicus ingeniorum omnium fons & victor Homerus, Plinij iudicis ingeniorum summi sententia, Mercurium Vlyssi tradidisse in remedium carminum Circes in decima Odysseæ Rhapsodia cecinit.

*ρίση μὲν μέλαρ ἔσσι, γάλακτι δὲ ἔκκελον ἄνδρος,
μῶλον δὲ μιν καλέουσι θεοί, χαλεπὸν δὲ τ' ἐρύσσειν
ἄνδράσι χθονεῖσι, θεοὶ δὲ τὲ πάντα δύνανται.*

Quod interpretans Ouidius Transformationum quartodecimo ait.

Pacifer huic florem dederat Cyllenius album.

Moly vocant superi, nigra radice tenetur. Et meminit Lycophron in Alexādra obscuro poëmate, μῶλον σαώσσει ῥίση. Vbi Isaacius commentator ait, μῶλον δὲ ἔσσι κατὰ τοὺς ἱατροὺς τὸ ἄγριον πικρὸν, quod & Suidas. Eustathius, & sectator eius Erasmus duobus locis, præfatione in Aristotelis volumina Græca, & in prouerbio, Neque mel, neque apes, Moly ἀπαγορευτικῶς interpretantur, radice nigræ symbolo laboris molestiam significari affirmantes, qua peruenitur ad animi tranquillitatē virtutis absolutæ præmium. Diuersum censuit, quisquis ille fuit, qui hos versiculos condidit, quos in Priap. lusb. extate obseruavi.

*Hic legitur radix, de qua flos lacteus exit,
Quem cum Moly vocant, mentula Moly fuit.*

Theophrastus & Plinius herbam esse existimāt, & nasci eam circa Pheneum, & in Cyllenæ Arcadiæ tradunt, specie illa Homericæ, radice rotunda, nigraque, magnitudine cepæ, folio scillæ, effodi autem difficulter. Hoc enim modo Theophrasti verba legenda sunt, καὶ μὲν ἐρύττειν γὰρ εἶναι χαλεπὸν, νό quemadmodum Gaza vertit, & omnes Græci codices habent, ὃν μὲν ἐρύττειν γὰρ εἶναι χαλεπὸν, cum quia Homerus ita tradit cum etiam quia Plinius difficulter erui ait, Theophrastum proculdubio sequutus, cuius verba refert ad vnguem. Adiiicit huic sententiæ calculum Homericus scholiastes, Moly appellatum esse scribens παρὰ τοῦ μωλυσ, ὃ ἐστὶν ἀφανίζειν τὰ φάρμακα. φασὶ δὲ αὐτὸ ἐλκόμενον τῆς ῥίσης τῷ τέλει θάνατον ὑπὲρ τῷ ἀποσπῶντι. Quæ verba claro sunt argumento, non radicem ipsam euelli molestè, (vt plerique falsò rentur) sed cū

mortis periculo eruentem se subiiciat haud faciliè à quouis effodi posse. Quæ cum ita se habeant, luce meridiana patet clarius, Homerum per Moly aliud intellexisse nihil, quàm Cynospastum seu Aglaophotin terrestrem Aeliani, quæ, uti à te observatum egregiè est, Baharas Iosepho in Belli Iud. hist. dicitur, & à Democrito Marmaritis nuncupatur. Tradunt enim autores illi, Baharan, seu Cynospastum capto admodum difficilem esse, & rizotomi manus fallere, oculosque refugere, neque prius consilire quàm mulieris menstruorum profluuii laborantis lotio fuerit conspersa: neque tamen hoc etià modo retentam sine periculo euelli, quippe extrahentem præsentaneam mortem consequi, nisi eiusdem radicis amuleto fuerit communitus, quo carentes, terram circum circa scarificare, radicemque laqueo vinctam cani alligare, ac repenti discedere, tandemque nimio conatu sequutur canem radicem extrahere, & veluti domini persoluentem vices illico commori, & nullo postmodum periculo radicem illam à quouis tractari posse. Vim eius in expiationibus præstantissimam esse, ut etiam qui à spiritibus vexantur immundis, protinus liberare cõpertum sit. Moly hoc in marioribus Arabiæ Persico latere, & in Iudæa iuxta Macheruntem oppidum quærendū. Neq; enim dici posse quicquid longius à vero remotum arbitror, quàm Moly, quod Homerus celebrat, Narcissum Theophrasto appellari, & Dioscoridi Colchicon, ut Tragus censet, quādo Colchici flos lacteus nō est: & Theophrastus insuper magnā inter Moly Homerici, & Colchicō Dioscoridis, suūmq; Narcissum discrimē statuit. Sed eiusmodi errores, Trago serè fatales, toto opere passim. Homines sumus, fateor: sed parcius errare possumus, modò velimus. Per incuriā multa committimus. Ut quimus aiunt. Opera laudanda, non opus. Alterius Molyos meminit Dioscorides & Medici omnes, cui graminis, non Scillæ folia, radix non Cephæ magnitudine, sed parua. Id tu Holoconitin ab Hippocrate vocari credis, illa fortasse coniectura fretus, quòd autor is libro De muliebribus morbis primo radicem eius velut bulbum esse narrat, nec planè Oliuæ parue dissimilem: quæ notæ Molyi à Dioscoride reddi videntur. Equidem plenissimè perspicio cum hac in parte, tum in aliis plurimis singulare illud ingenij tui quo polles, acumen, & fateor exosculaturum me fuisse, protinusque ambobus, quod

quod dici solet, pedibus in illam tuam sententiam descensurum, nisi me Galenus medicinæ coryphæus reuocasset, & veriore amplecti existimationem coegisset. Nam autor ille in libello quo obsoleta Hippocratis vocabula planiora facit, *μύλυσαν* Hippocratem vocare ait, quæ cæteris Moly dicitur: *ὀροκωνίτιδα* verò herbam esse agrestem, & à Dioscoride *ὀροκωνίτιδα* appellari, quasi dicas in monte natam. Quibus verbis perspicuum fit, nihil minus posse statui quàm Moly Dioscoridis, & Holoconitin Hippocratis vnus esse stirpis nomen, quando quod Dioscoridis Moly nominat, Hippocrates *μύλυσαν* nuncupat: contrà quod hic *ὀροκωνίτιδα*, ille *ὀροκωνίτιδα*, Quæres tu, vbi apud Dioscoridem *ὀροκωνίτις* habeatur. Respondeo, nusquam. Falsò igitur Galenus Dioscoridem allegat. Nego. Nam & Auicenna eodem libro quem supra indicaui cap. 743. in describenda Zedoaria, & Serapio cap. 104. medi. simpl. in Dochon, id est, Panico, non Milio, vt malè interpres vertit, & Plinius, non is qui naturalem historiam condidit, sed alter, libro de re Medica quarto, capite vltimo in Spomelidibus pomis, Dioscoridem citant; cum tamen nusquam, quæ nominati autores de iis plantis adferunt, apud Dioscoridem reperiantur. Nisi igitur nomine Dioscoridis alium quàm Pedacium Anazarbeum intelligat, profectò volumina, quæ hodie sub hoc nomine circumferuntur, manca esse in plerisque videntur. Sed hæc per coniecturam dicta sint. Ad institutum redeo. Holoconitia Hippocratis, non esse Moly Dioscoridis, iam tandem te agnosce re arbitror, alioquin nec Galenus *μύλυσαν* apud Hippocratem, Moly interpretatus fuisset, nec Holoconitin à Moly separasset. Quid multis? Et descriptio, & natura Holoconitidi ab Hippocrate redditæ, attestari videntur, nequicquam à Dulcichino dissidere. Reliquum est vt parâ ratione Moly Dioscoridis excuriam, perpendamque vera an falsa sint, quæ à Deo illo herbariorum Matthiæolo traduntur, Moly ignoratam esse Italix plantam dicenti. Rideat subinde mecum ipse soleo. Gesnere lepidissime, doctorum quorundam nostrî zui hominum audaciam (temeritatem enim non dixerim) qui vt fucum, nescio hercule quæ landatû, suæ prætexat ignorantix, frequenter fateri nô erubescunt, multa se præterire, sed quæ nec aliis quidè peruia sint, ac si docta esset, si diis placeret, ignorantia, ea nescire, quæ ab alijs hætenus prodita nô sunt.

Verum

Verum *τῆς μὲν ὀνδῆς καὶ τῆς ὀνδῆς καὶ τῆς ὀνδῆς* Aristophaneos Strepsiade, aut si mauis *ὀνδῆς καὶ τῆς ὀνδῆς* cum cæteris. Alterius ista instituti: alium hæc locum postulant. Dabunt tandem imperitiæ suæ pœnas. Moly, inquit Galenus eodem loco quem proximè commemoravi, Allium est simplex caput habens, & non diuisum in spicas. Quem locum si Matthæolus apud Galenum legisset, vt profectò legere debuit, nunquam in Molyo, & suam, & reliquorum ignorantia accusasset. Nihil enim mediis fidius allio isto syluestri *μολυβδαῖον* esse potest notius. Nascitur locis campestribus passim, solis exilibus, gramini aut croco proximis, sed latioribus, tenerioribus, paucioribusque, quinarium numerum raro excedentibus: Caule alto, tenui, concauo, albicante, in cuius vertice *ὀκράδανδης* quiddam inest. Flores candidi sunt, non planè iis dissimiles quos in Lilio conuallium cernimus. Radix subiacet parua, bulbosa, nullos in nucleos secta, sed simplex, & unica, allium olens & sapiens, quæ causâ fuit vt à Trago Allium caninum diceretur, & eo quoque sub nomine secundo loco post Allium syluestre depingeretur. Sed de omnibus satis à me dictum est, pleniusque ac ab initio quidem putaram, nec pauca præter institutum: quare iam opportunum est classificum comprimere, & receptui canere, contractisque huius epistolæ, siue potius libelli velis sensim portui adnauigare. Illud currens notauerim, Moly à Dioscoride vocari, & Erinigion, & Solanum soporiferum, quod Plinius item comprobabat, & Rutæ vtranque speciem, Montanam, & syluestrem alteram. Nec me prætereunt, quàm monstrosa sint, quæ Plinius de suo Molyo memorat, radicis xxx. pedes longæ. Verum ego super eo alibi copiosè. Hæc in transitu monuisse quid officiet? Habes igitur vir præstantissime, incomptam quidem, nec qualem tuæ dubitationes exigent, sed ingenuam responsum, quam ita accipias velim, vt ab eo qui te diligit sine aliquo fuce proficiscentem. Tuum erit, acri tuo ingenio, & exacto iudicio, tam hæc quàm alia quæ à me scripta sunt, diligenter examinare, calculumque vel album, vel nigrum singulis porrigere: vtrunque enim æqui bonique consulam, modo me ames, quod vt facias etiam atque etiam rogo. Vale.

CON



Ro epistola tua, erudita sanè & prolixa, quan-
quam mihi cum voluptate legenti perbreuis
ea visa est, gratias tibi habeo doctissime Guilan-
dine. Nam quòd ad breuissimam meam tam
copiosè: quòd ad subitaneam & familiarem,
tam grauitè & argumentosè respondere dignatus es, id qui-
dem ex amoris in me tulabūdantia profectum interpretor.
Tātus autem orationis tuæ apparatus est, vt perlectis omni-
bus, animo consternatus, & nescio quomodo affectus (quod
ex mea etiam nimium simpliciter condita, icidem tibi con-
tigisse, vt scribis, miror) sententiā omnino mutarem, & victū
vndiquaque vt faterer, non parum abfui. Id quod (vt mox
initio dicam, ne prorsus contumacem & refractarium me pu-
tes) circa Bulbocastanum certè ingenuè fateor. Dabo enim
hoc honorī tuo, vt victoriam tibi adscribam eius rei, de qua
tecum non certavi, sed interrogauī duntaxat, subdubitans:
atque hoc etiam gloriosius tibi est, si me non tanquam aduer-
sarium, sed vt præceptor discipulum vīcas. In reliquis ve-
rò non æquè, vt in progressu epistolæ dicam, tecum sentio,
Neque verò me à te amando, colendoque (hoc eruditio tua,
illud beneficentia meretur) acres & vehementes illæ tuæ
indignationes dimouebunt: non magis quàm ab Anti-
sthene Diogenem baculus. Inò quòd tam audacter me incre-
pas, quòd mentem & oculos in me requiris, declamatorio
quodam & penè tragico dicendi genere, equidem minimè
ægrè fero: qui malim, si in alterutram peccandum est par-
tem, nimio inueniendæ veritatis feruore peccari, quàm re-
missione nimia nullum in nobis rerum inquirendarum stu-
dium flagrare. Itaque & hoc tibi condono, & vicissim eo-
dem erga te candore ac libertate, homini Heluetio & libe-
rè educato agendi, absque vlla indignatione tua, ius ego
met mihi sumo atque postulo. Epistola mea, quantum me-
mini, nimium fortè familiaris, dubitationes tantum & in-
terrogationes aliquas continebat: vt plenius instruerer de
iis, quæ tu simpliciter ad me scripseras. Tu verò ita com-
motus es, ac si ea quæ scripsisti, vera esse negassem, & toto
(quod

(quod aiunt) cœlo aberrarem. Atqui inter errorem ac dubitationem multum interest: adeò vt inuicem contraria sint, ita vt ἔξῃς & ἑλέσθαι. Dubitare certè non est negare: neque penitus ignorare, sed principium quoddam & via ad cognitionem. Et philosophi hominis, non quidem ignorare nihil, quod in nullum hominem cadit: sed ignorantiam sateri primum, deinde in vtramque partem argumenta disquirendo conferre. ἔστι δὲ τοῖς ἀνθρώποις βωλομελὺς πρῶτον τὸ διαπορῆσαι καλῶς. ἡ γὰρ ὑπερὺν ἀνωπορία, λύσει τῶν πρότερον ἀπορρομένων ὅσιν ἴνα μὴ ἀγνοήσῃς τὴν δεξιάν. inquit in prima philosophia Aristoteles. Et in lib. de longitudine ac breuitate vitæ: ἀρχὴ δὲ τῆς συνέψεως ἀναγκαίᾳ πρῶτον ἐν τῇ Διαπορῆσει περὶ αὐτῶν. At tu longè secus, ne inquirendo anxie veritatem in densissimas tenebras abeam, periclitari me ais: & stolidissimis hominum chymistis me comparas immeritò: illi enim rem impossibilem quærentes meritò non inueniunt: ego verò diligenti indagatione & hætenus in hoc ipso Stirpium genere quædam inueni, Dei gratia: & inuenio subinde, nullius ante me literis, quæ ad me peruenerint, prodita. Dices fortassis discntem æquum esse credere & assentiri. Fateor: & in plurimarum rerum cognitione, doctore te frui licere mihi optarim. Sed discntium conditio duplex est, nam qui pueri vel tanquam pueri discunt, simpliciter & absque demonstrationibus etiam, fidem auctoritati præceptorum, vt filij parètum, adhibere debent. Qui verò methodi ac demonstrationis vim intelligendo consequi possunt, illos sanè homini utcuque amico, & auctoritati absq; certa ratione credere, in rebus quidem humanis, prorsus ἀφιλόσοφος est. In amicitia vera voluntati & beneuolentiæ vtrunque habēda est mutua fides quam sincerissimè, ita vt neuter de alterius animo dubitet, etiam si euentus aliquando non videatur respondere. Multæ enim sunt causæ & circumstantiæ, propter quas multa secus quam institueramus eueniunt. Iudicio verò & doctrinæ suæ, quauis dubitationes in contrarium non desint, credere amicis postulare, ambiciosum est, & netuum amicitia æqualitatem excedit. Poteras mihi nullo artificio, paucis & breuiter comprehensis argumentis satisfacere, ac dubitationes meas dissoluere: sed oratorem te esse, & si res postularet, vel tragœdias condere posse, declarare mihi voluisti. Non erat quòd tantopere mirareris Guilandine, Italiæ quasdam aut

Græciæ

Græciæ plantas, mihi esse ignotas. Aut cur non Dioscoridem quoque, Galenum, Plinium, Theophrastum, Hippocratem, & alios qui in hac naturæ parte reliquis mortalium excelluerunt, singulos plurima alienarum regionum medicamenta vel ignorasse prorsus, vel nomina vel vires eorum (nihilo hoc nomine indoctiores) non probè calluisse miraris ? Cur non te ipsum ? qui forsitan omnium hominū ad nostram usq; ætatem diligentissimè harum rerum cognitionem es persecutus : ad nos tamen si venires, Helueticas quasdam, alpinas & alias quasdam plantas (non dubito) vel prorsus, vel nominibus quibusdam, vel facultatibus, antehac ignotas tibi ostenderem. Tu verò admiraris, Mamirā esse Dulcichinum aut Oloconitin, non statim me tibi asserenti credidisse, idque sine autoritate (quis enim hoc ante te docuit ?) sine rationibus. Potueras saltē ex tam breui & incompto Epistolio meo, etiamsi non expressissem, hoc tempore prorsus à stirpium historia alienū esse me cognoscere : & in eo adhuc lucubrandi argumento hære, quod ante multos annos incepti : atque utinam feliciter & aliquo cum studiosorum fructu aliquando absoluam : Animalium historiā dico, cuius pars de Aquatilibus totum nunc me occupat, ut vix aliud cogitare liceat. Et hæc etiam nunc quæ scribo, imò effundo, aliud agens, horas aliquot piscib. meis suffuratus scribo. Quod si ocium super peteret, & eadem diligentia in plantarum historiam incumbere possem, quam nunc in pisces consumo, de paucioribus fortè dubitarem, ac minus tibi sciscitando molestus fuisset : nec illos, quos tu mihi profers, Tralliani locos ignorassem. Sed cauebo in posterum, quando iam noui ingenium tuum, ne importunius sciscitando, aut argutius dubitando, negocium tibi facessam. Quamquam nunc etiam non malè hæc audacia mihi cecidit. Nam & ego natura (hoc est, Dei beneficio) non admodum commoueor : & à bonis doctisque viris amandis, inter quos minimè postremum locum tibi tribuo Guilandine, nulla increpatione me absterri patiior. Tu quoq; vicissim, si magno celsoque animo vir es, qualem te esse mihi persuadeo, non ideo me amare desines, quod aliter forsitan quàm expectares tibi respōderim. Magnum enim amicitia tua amissa dolorē mihi eieret. Tu qui Germaniam, Italiam, Græciam, Africæ oram, & alias regiones peragrasti : qui ingenio vales, & indefesso semper studio omne genus librorum

brorū excutis, qui doctissimorū virorū amicitias flores, multa nō me tantū, sed publicē omnes docere potes: idq; vt facias, & omnes tuas varias, raras, eruditas, copiosasq; observationes, in stirpium hist. præcipuē, in literas maturē referas, antequam humanitus aliquid tibi accadat, etiam atq; etiam te rogo. Et quanquā te vellē simplicius proponere pleraque: si tamen operæ precium videbitur interdū, ne hominū auctoritas cuiquam imponat, illis etiam qui viri magni videri volunt, interdū reprehēdendis, siue nominatim siue opinione ipsorum duntaxat, non abstinēbis. De me quoq; postremo in hoc scriptorū ordine, vbicunq; dissenferis, pro arbitrio statues, totum enim in potestātē me tibi trado. Quod si quid laude dignum in me laudaueris, amabo te: si quid meritō taxaueris, non irascar. Puerile profectō, ἡγχιον & nequaquam sapientis, ne dicam impij, viri est, sanctum amicitia ius propter aliquot herbas, earūque nomina, dissolui, quod hodie tamen vel inter viros magnos & graues, vt sibi aut vulgo videntur, infrequens non est, quibus hoc ferē exprobari posset, quod Cynicus Diogenes homini amicitiam eius expetenti, sisperdam verō (aut caseum, vt alij tradūt) ferre detrectanti, dixisse fertur: τὸν δὴν γε ἐμὴν φιλίαν σαπείδης δίδουσι. Nisi tu fortassis aliud etiam hic spectari putas, gloriam & ostentationem ingenij, quo nemo libetē cedit. At hoc etiam absurdus est, ambitionis & contentionis studio summam virtutum amicitiam soluere. Nos igitur istos, φιλί κεφαλή, rideamus: & alter alterius posthac sententiam ac argumenta, placidē tranquillēque (hoc est, ἀπαθῆς, aut certe μετρίως παθῆς) audiamus: vt, si fieri poterit, consentiamus per omnia: sin minus, salua amicitia, liberē, simpliciter, candidēque inter nos dissentiamus, nullis æmulationis, inuidiæ, simultatis, aut calumnix affectibus obnoxij, vt indoctissimi quidam docti hodie sunt. Amicitia vera animorum inter se vinculum est, virtutum ac pietatis ratione connexū, his igitur saluis, quorum nomine suscipitur, rumpenda non est. Quid ad virtutem aut pietatem herba, frutex, lapis, piscis? quæ vel suis nominibus ignorari, vel ipsa stirpitus interire, q̄ sacrosancta amicitie iura, quorū autorē imō exemplar Deum habemus, inter homines violari præstaret. O vira, ô mores. Nō tecū iā Guilādine loquor: nec te huius criminis reū facio: sed alios nostrī temporis homines, vix homines, noto: qui mundo se,

deri

deridendos præbent, dum vel in medicina nostra, vel aliis de rebus neque magni momēti, & ad vitam ac pietatem minimè necessariis, litigantes, tumultuantur, insaniunt, cœlum terræ permiscunt, neque somniantes tantum (vt tu somnabas) sed vigilantes *ἐπιπορευόμενοι. ἀπλῶς ὁ μὲν ὁ πρὸς ἀλλήλους ἐστίν.* Nihil simplicius veritate, nihil simplicitate pulchrius, cum aliis in rebus, tum in oratione & doctrina. Agamus igitur deinceps inter nos quàm simplicissimè, & vt in Arcopago moris erat (neque enim maior illius maiestas fuit, quàm amicitia inter viros bonos esse debet) *ἀντὶ πατέρων ἡγεῖται προσμύμνηται* vt veritas ipsa nuda sic magis elucescat, quanquam enim feruore aliquo & iusta æmulatione ingenium in astruendo vero excitatur, nimium tamen altercando & indulgendo affectibus sæpe amittitur veritas. Ego. fortè te omnium in hac palæstra exercitatisimum, aut nihil aut perparum docere possum, mi Guilandine: excitare saltem te & veluti obsterri- cando, ea quæ concepisti, quæque parturis, vberius, felicius & maturius in lucem vt edas, interrogando dubitandoque efficere, quantum in me est, percipio, nam hoc etiam non cuiusuis est, de vnaquaque re commodè dubitare. Sed ego mer mihi prolixitate mea displiceo, quam tamen epistola tua propemodum mihi extorsit. Expectas fortè vt ea quæ ad conestimandas opiniones tuas attulisti, tandem refellam: ego verò non tecum disceptare, sed profectò abs te aliquid addiscere, & rationibus tuis intellectis, cum ipse solidius tecum sentirem, tum apud alios iisdem argumentis vti, & sententiam tuam fulcire possem, in animum induxeram. Nunc quoniam & res ipsa postulare, & tu quoque petere videris, si quid in contrarium possem, vt depromam, ne faciliè de sententia semel non sine ratione cōcepta recedere videar, quod leuitatis non iudicij est, expectationi tuæ aliqua ex parte (quantum & per ingenium & per ocium licet) satisfacere conabor. Non deessent mihi probabilia multa, quæ in contrarium adferrem: iis tamen abstinerebo, cum mihi prolixiori esse nec liceat nec libeat: quanquam tu quoque in tuis astruendis probabilia multa, vt oratores solent, non vndiquaque firma aut necessaria, protulisti. Quid pridem ad te scripserim, non equidem satis meminì, neque Epistolæ ad te datæ copiam habeo: sed ex tuâ, quæ scripserim, pleraque agnosco. Primum igitur in eo quòd dubitauì an Mamiræ Pauli, Bul-

bocastanum Tralliani fortè esset, plenè à te satisfactum mihi est: & plantas esse diuersas facile agnosco, & tibi qui tam liquidò id mihi demonstrasti, gratias habeo maximas. At superiori ætate, cùm semina quædam peregrina ad me dares pro tua liberalitate, pro Mamirâ quidem Dulcichinum mittebas (vt nunc quoque sentis) radículas scilicet: eam verò Oloconitin Hippocratis esse negabas, quòd ridiculè rhizotomus quidam ita sensisset: Oloconitidis autem semen seorsim mittebas, nigrum, rotundum, durum, sapore ferè nitroso, magnitudine qua minimùm genus vicix. Schedæ inscriptio hæc erat: Oloconitis Hippocratis, quod ei apud reliquos medicos nomen querendum. Nunc verò in epistola tua, quæ prius separaueras, coniungis: Trasi siue Dulcichinū recentiorum, Pauli Auicennæ quæ Mamiran, Hippocratis Oloconitin esse magna voce clamas, & asserentes idem Hippocratis manes producis. Itaque tum fortè dubitauī, possētne idem Bulbocastanon dici, quòd radix veluti bulbulus quidam, saporis dulcedine castaneis proximis (vt Matthiolum scribit) apparet: nunc verò penitus tecum sentio, postquam & Bulbocastani radicem mihi communicasti, & Rhodios etiamnum sic appellare docuisti, &c. Quamobrem & assertam à te veram Tralliani lectionem, & rem ipsam quoque demonstratam, ex animo tibi gratulor, assentior, gratias habeo: & cùm doctrinam diligentiamque tuam admirabilem veneror, & candorem exoseulor: qui communia mihi & hæc, & alia complura, doctissimis tuis ad melioris, & nunc & prius facere dignatus es. Bulbocastanon igitur quid sit, nihil est quod amplius addubitem. Mamirâs verò quid sit, si venia tua licet, adhuc sum dubius: & rursus veteris alicuius Medici (non Hippocratis, qui Mamirân fortassis haud agnouit: sed Pauli vel Auicennæ) manes, si qua arte non illicita potes, non Magia, non Necyomantia, euocari à te vellem, qui omnem nobis hæc de re dubitationem tollerent. Tu Mamirân Dulcichinum esse affirmas, aut potius somnias: ego vigilans nego. Veterum igitur de Mamirâ audiamus scripta: & an ea Dulcichino conueniant, consideremus. Mamirâs (*μαμυράν* vlcima circumflexa in prima declinatione, & seruat alpha in obliquis) veluti radícula quædam est, *αἰὲρ ψίσιον* vi. herbæ, habens veluti nodos frequentes (*καυαῖς* *αἰὲρ ψίσιον*) quæ cicatrices & albugines attenuare credi-

tur, ab

tur, abstergentis nimirum naturæ, Aegineta libro 7. Mammiram Auicennæ libro secundo capite 487. est lignum sicut nodi, declinans ad nigredinem, in quo est reflexio parua; & est acutius quàm venæ tinctorum, calidum & siccum in fine secundi gradus, abstergit & expurgat, siquidem abstergit albedinem vnguium. Succus eius humiditatem crassam detrahit, & purgat excrementa cerebri. Radix eius dolori dentium medetur. Purgat albuginem oculi, & acuit visum, fit cum eo alcohol, & abstergit humiditatem crassam, propriè succus eius. Radix etiam utilis est ictericis. Dolori ventris pungenti medetur: & est in eo prouocatio. Hæc Auicenna. Quod si vires Mimiræ perpendas, easdem omnes ferè Chelidonio vel maiori vel minori, à veteribus Græcis adscriptas reperiās, non dico Chelidonium Mimiran esse, vires conuenire dico: nempe Chelidonium maius euidenter calfacit, & siccatur (hoc est in secundo gradu, vel principio tertij) abstergit, crassos circa pupillam humores discutit, radices & succi vsus est, è succo collyrium fit, dentium dolori medetur, ictericis prodest, hæc omnia suo Mimiræ tribuit Auicenna: & insuper quod vngues albos (scabros intelligo) emendet, & propter acrimoniam succus eius naribus immixtus, caput expurget: quæ duo remedia Græci Chelidonio minori adtribuunt. Non (inquam) Chelidoniū Mimiran esse dico, sed viribus cum eo congruere: vnde apparet, quantum à dulci humectante & insante radice Dulcichinorum absit. Acutius (vel, vt vetus interpretes habet, calidius) esse Mimiran Auicenna inquit, quàm venas tinctorū. Eodem autem in libro cap. 736. de venis tinctorum scribens (Arabice est Haruchsubagin) eadem prorsus de ipsis tradit, quæ de Chelidonio Galenus. Ergo Chelidonio aut æquales habebit vires Mimiras, aut etiam vehementiores. Quid hoc ad Dulcichinum radiculam, quæ primum calfaciendi ordinem non excedit, & acrimonia omni caret? Neque hic me commouebunt argumenta tua Guilandine, quibus circa Doronicum vteris, quod in Europa & nostris regionibus, sapore, odore, viribus cæteris inferioria nascantur pleraque, videmus enim & experimur, eosdem primarum qualitatum ordines in nostris herbis reperiri plerisque omnibus, quos suis olim Græci attribuerunt: quod si pauca quædam excipias, nihil hæc ad vniuersalem sententiam infringam.

gendam faciunt. Possem hîc euagari ad longam digressio-
nem, sed non libet nec vacat. In Dulcichinis eximia est dul-
cedo: Mimirân dulcem esse nemo dixit, sed acrem & acrimonia abstergentem: qua quidem facultate remedia multa præstat, ad quæ nemo hodie Dulcichinis vitur, nec vteretur profectò feliciter. Dulcichini radículas geniculatas cernimus: in Mimirâ condylos, id est, nodos habent. Sic & Polypodij radices, nodis & veluti cicatricibus aut tuberculis distinguuntur, geniculatæ non sunt. Taceo Auicennam Mimirân lignum facere, quod Dulcichino nequaquam convenit, & Aeginetam non radiculam, sed veluti radiculam. Apud Trallianum lib. 2. cap. 5. ad exterendas cicatrices oculorum, vox *μαμινάρ* in Græcis codicibus deest: à Guppylo ex Aegina eum in locum rectè reposita. Apud Nicolaum Myrepsum requiritur in Antidorum de Croco Estdræ, mox ab initio: Actuarius in Ruellij versione habet Mameræ. Aetius quidem & Paulus in eiusdem antidoti descriptione (Fuchsio teste) Mimiræ non meminerunt. Doronicum Orientale Paulo Arnabo aut Mimirâs vocatur: eo Romanum durius & solidius est: Fuchsius. Sed profectò Doronicum, Arnabo & Mimirâs, ut vocabula tria, ita res etiam tres diuersæ sunt, ut ostendemus. Doronicum nostrum, ut vulgus medicorum appellat, quod in albis nostris & hortis etiam transplantatum, provenit, mollius est Romano & Orientali, ni fallor, ad manû enim peregrinâ nunc non habeo, nostrû mollius esse scio. Ruellius apud Actuarium Mimirân interpretatus est Doronicum, ita ut lector suspicari possit ipsius auctoris eam interpretationem esse: quod fidi interpretis non est, & multis fortè imposuit, sicut & Fuchsio Gyraldus Symeonis interpres: Errant (inquit Fuchsius) qui carnabadium recentiorum Græcorum, idem cum Doronico esse putant, nam ita Symeoni Sethi careum appellatur. Nicolao autem Myrepsò cuminum Aethiopicum. Atqui hoc non Symeon Græcè scripsit, sed de suo adiecit Gyraldus interpres, carnabadium esse careum. Cæterum iisdem ferè rationibus, quibus Dulcichinum non esse Mimirân negavi, Doronicum etiam vulgò dictum Mimirân esse negari potest. Iacobi Syluij etiam verba de Doronico ex Serapione non bona fide recitantur: Doronicum (inquit ille) Serapioni est radix parua, foris subflaua, intus alba, dulcis, calamo aromatico simili-

lis, ca

lis, calida, sicca, ordine tertio; flatus, præcipuè vteri, dissipat: cordis palpitationi confert, ipsumque roborat, venenosis ictibus auxiliatur, sumptum & admodum (cum sicubus) Hæc Syluius. At Serapionis codex meus Argentinæ olim excusus, in voce Haronigi (Syluaticus legit Varonig) cap. 325. neque dulce Doronicum, neque Calamo aromatico simile facit: sed reliqua, quæ Syluius, de eo tradit: Frustra sunt (inquit) crassitudine ramorum scetharagi, magnitudine nodi pollicis ad summum: & sunt venæ (radices) albæ intus, subcitrinæ foris, aliquantulum duræ & graues: & deferuntur ex Sem vt plurimum. Et mox de viribus, eadem quæ iam ex Syluius retulimus, scribit: (quæ certè cum Doronico hodie dicto siue Europæo siue Orientali, minimè conueniunt:) & antidotis magnis admisceri ait, sicut & Auicenna libro 2. capite 210. Durungi vel Durunegi vocans: Est autem (inquit) frustum lignosum radicale, nodos habens, interius albū, &c. Loco eius ponitur zurumbad æquale pondus, aut duræ tertiæ ponderis ipsius de caryophyllis. Ex his verbis descriptio nem Mamirâ & Durunegi, similem esse apparet: colore tantum excepto: nempe lignum radicis instar, nodosum, remedia verò ex utroque diuersa: etsi vtrunque calidum ac siccū sit, hoc ordine tertio: illud in fine secundi. Ergo veri Doronici seu Durunegi loco, quandoquidem eo caremus, vel galangam, vel zedoariam, vel caryophyllos cum seminibus, quæ flatus dissipant, vsurpabimus: His scriptis, apud Syluaticum sic legi: Doronec radix est similis brancæ pulpi, (pedi vel brachio polypi, acetabulis tanquam nodis aspero: a qua similitudine filiculæ etiam nomen fecerunt Græci) & adfertur ex India, sed quia rarò habetur, ponitur pro ea vernix: Sed pro vernice puto varonig legendū, quod est Doronico Serapioni, vt paulò ante recitauimus. Idem Syluaticus alibi, sine autore: Dironici (inquit) sunt radices parvæ, cuiusdam herbæ similiter nominatæ, habentis folia parua, vtcunque rotunda, & flores violaceos, nascitur in muris & rupis, (rupibus.) Et eandem esse Varonig. Arabicè dictam sentit. Vulgare nostrum Doronicum flores luteos profert, hedypnoidis aut barbæ senis (quam vocant) floribus similes forma coloræque: qui forsitan cærulei quoque in specie alia mihi adhuc ignota reperiuntur. Doronicum nominatur in Diambro Mesuæ: Actuarius in eodem non habet. Doron-

nicum vulgò dictum nimia dulcedine omnes ferè radices,
 ita vt amaritudine Gentiana, acrimonia Zinziber excedit: at
 veteres Doronico suo nullam saporis dulcedinem ascripse-
 runt. Quòd si etiam tibi donatem Doronicum nostrum &
 veterum (sic enim Duranegi appello) eandem esse herbam,
 quoniam tamen, vt tu quoque fateris, nostro eadem vires
 non sunt, in remediis quæ veteres præscripserunt, non no-
 stro vtendum, sed aliis succedaneis de quibus dixi: inter quæ
 & Zurumbad est. Matthiolus in Serapione duo capita de
 diuersis Zurumbet confundit: pòsterius sanè videtur carpe-
 sum, & Zarnabo ab Auicenna dicitur: nam & festucas esse
 aiunt arboris cuiusdam, & pro Cinnamomo poni, &c. Zedoaria
 Auicennæ (Algieduar ipse nominat) eadem præstat
 quæ Aristolochia, & quæ Durungi: sed efficacius quàm Du-
 rungi aduersatur venenis, nominatim napelli (vt Antitora
 dici mereatur) viperæ, & aliis. Porro Zurumbad eidem est
 herba, vel lignum, vt Bellunensis emendat, simile Cypero,
 sed maius, & minus odoratum, calidum & siccum in tertio
 abscessu. Flatus dissoluit, impinguit, & aufert odorem vini,
 & alliorum & ceparum. Cordi lætitiā & robur conciliat.
 Vomitus retinet. Astringit naturam, (aluum intelligo) &
 vteri inflationes pellit. Moribus venenosis efficaciter mede-
 tur, Zedoariæ in hoc propinqua. Ponitur autem loco eius
 aduersus venena Durungi sesquialterum, & duæ tertix (por-
 tiones) pòderis eius de taraxaco syluestri, & dimidium pon-
 deris eius de granis citri. Vides quàm cognata inter se natu-
 ra ac viribus remedia sint, Zedoaria, Zurumbad & Durun-
 gi: & quàm iniquè facturus esset, qui pro aliquo istorum Do-
 ronicum nostrum supponeret: Rutam ego malim, aut Aristo-
 lochiam, ex remediis quæ nostræ regiones ferūt, quàm Do-
 ronicum nostrum pro veterum Durūgi vsurpari, sed zedo-
 ariam præ cæteris probo. Cæterum quod Zurumbad Ara-
 bes, hoc Græci recentiores Carnabadium dixerunt, vt ex
 Symeone Sethi apparet: *napwabadiop* (inquit) calidum est &
 siccum ordine tertio: concoctionem ciborum adiuuat, flatus
 dissipat, stomachum roborat, ventrem sistit, lumbricos interi-
 mit, vrinam cit, pituitam incidit, sed flauam bilem in calidis
 corporibus gignit. Porro Zurumbeth alterum Serapionis
 (capite 261. in mea editione) quod Arabicè aliter in trans-
 latione Galeni Tarich adhuc vocari dicit: aroma est ca-
 lidum

lidum & siccum, prope tertium gradum, casie & cubebis viribus proximum, quod pro cinnamomo poni Galentis & Paulus autores sunt. Et Isaac filius Amram: Est (inquit) arbor magna, in montibus Lubnen: id est, in Oriente, nullo fructu, foliis longis, colore inter viridem & citrinum, similia foliis salicis: idem & ramorum color est, odor citri. Calefacit, siccatur, astringit, resolvit, (status nimirum, potius quam apostemata, præsertim matricis, ut in capite 72. ex Mesarugie quidam transtulit) & astringit ventrem. Est in eo astrictio una cum subtilitate & caliditate. Eadem efficit quæ nux moschata, sed est subtilior ea. Confert dolori capitis frigido & humido cum oleo violaceo, si sternutatorium inde fiat. Stomacho & hepati vi aromatica sua prodest. Hæc Serapio. Vnde apparet facultates easdem ferè utriusque rumbeth suo eum attribuisse: & si fortè erravit Marcellus, duobus capitibus in vnum confusis, leuem & ferendum hunc errorem esse. Sed prolixior sum, quàm par sit. Certè Arabes medici plerique sæpe res diuersas in vnam confundunt, & ex vna propter nomen varietatem multas faciunt: & scripta Græcorum ineptè transferunt: quanquàm in plurimis interpretes potius eorum, quàm ipsi, fuerint accusandi. Carnabadium, Zarnabo, Arnabo, aut res vna & eadem sunt, aut substitui inuicem possunt. Zarnabum simul & Zeduaris in antidorum diamoschu Actuarius recipiuntur. Zedera in di-margatu. Carnabadium & zedoaria in antidoto auream Alexandri: vbi Fuchsius Nicolaum Myrepsum Carnabadi nomine intelligere dicit cuminum Aethiopicum, idque constare ex antidoto eius 406. vbi ipse ita interpretatur. Ego in ea antidoto nihil tale inuenio, & numerum à librariis corruptum puto: nec magna apud me Myrepsi auctoritas est. Cuminum Aethiopicum certè carnabadium esse mihi nimè concesserim, sed in locum eius fortè succedere posse. De grano alzelen Bellunensis verba hæc reperio: Granum alzelen vel allezen, est granum quod apud Venetos appellatur Dolcephini: & nascuntur etiam in Africa, & alio nomine Arabico dicuntur Hab alzizi. Eius sententiæ Leonem quoque (nescio quem) Africæ descriptorem esse ais: Eruditus etiam & longè peregrinatus vir Alexander Benedictus idem sentit. Tu contradicis. Mihi hoc tempore non licet diligentius rem perpendere. Video tamen Granum Zelim à

Serapione describi capi. 327. & reprehendi illos, qui id cum Croni vel pipere Nigrorum confundunt. Ego Dulcichinos granum alzelin esse sentiam: Croni verò vel piper nigrorū, id quod tu etiam sic appellas, sed cum grano alzelin contra Serapionis sententiam confundis, donec verisimiliora cognouero. An non Dulcichinum tu quoque calidum & humidum esse fateris, & Venerem stimulare? atqui hoc de grano alzelin scribunt. Conuenit & color, albus interius, foris citrinus: & sapor bonus, videlicet dulcis. sed magnitudo ciceris, inquires, non conueniet. atqui missæ à te Dulcichini radiculae paruae sunt, & in Africa multo minores nasci testis est Alexāder Benedictus, ubi & cicer fortè maius habetur: si modo ciceris rectè transtulit interpretes. Quòd si res eadem non sit, vires verò sint eadem, quid est quòd digladiemur? Venio tandem ad Oloconitin & Moly. *Ολοκωνίτιδος τῆς γὰρ ὀλοκωνίτιδος ὅτι δὲ ὡς ὁ βοτάνης σμικρὸν ὡς ἐλάειν.* Verba sunt Hippocratis libro primo De muliebribus morbis. ubi à Dioscoride *ὀροκωνίτιδος* pro *ὀλοκωνίτιδος* scribitur. quòd ἡ *δισκοκωνίτιδος* πλὴν ἐν ὄρεσι γινώσκοντο *ὀροκωνίτιδος* ἐπομάζεσθαι, Galenus in Glossis. Ex quibus verbis miror putare te Guilandine cōiecturam meam Oloconitin Hippocratis, Moly Dioscoridis esse, destrui posse, quasi non etiam Moly illud in montibus nasci possit, aut si in montibus non nascitur, quid tum postea? neque enim vel Galenus, vel aliquis bonus autor hoc dixit: sed Dioscorides, veluti grammaticum agens, & etymologiam quaerens cur oroconitis diceretur, à montibus, sic dici eam coniecit, Moly quidem Theophrasti siue idem, siue aliud est, apud Pheneum & Cyllenam Arcadiæ montes nascitur. Quin potius Galeno credamus, cui *ὀλοκωνίτις* est *βοτάνης ἀγρία λαχὰ νότος*: hoc est olus quoddam sylvestre: (vipote & bulbosa & dulci radice) olera autem quamuis sylvestria, non herbas mōtanās, aut in altis tantum montibus nascentes appellamus: sed quæ circa vrbes & pagos, & in agris ferè nascuntur. Dioscoridem dicat aliquis bonum esse autorem: esto, sed Anazarbeum, cuius de medica materia libros habemus: de illo autem Galenus hic non loquitur, quod tu non animaduertisti, sed de altero recētiore, qui proxima ante Galenū ætate (patris ipsius memoria) vixit: & multis libris Hippocratis dictionē exponere conatus est: vt ex Galeni in Glossas præfatione apparet. Hūc verò tanquam minimè bonum autorem ali

aliquoties reprehendit Galenus. Sed vehemētius inflat: Galenus (inquit) *μώλυον* Hippocratem vocare ait, quæ cæteris *Môly* dicatur, itaque infers, *Môly* Dioscoridis & aliorum, Hippocratis *Molyzam* esse, non autem *Oloconitin* eius. Imposuit tibi fortè Latinus interpret aliquis: certè Galenus Græcè hoc non dicit, his verbis: *μώλυον σπερδον ἀπὸ τοῦ τῆς πέφακτῆς ἔχει, καὶ μὴ διαλυμενὸν ἐς ἀγλῖδας. τινὲς δὲ μῶλον.* hoc est, *Molyzā* vocat Hippocrates alliū capitis simplicis, nō in spicas diuisum. Aliqui verò *Môly* interpretantur: insinuans priorē sententiam sibi magis probari, meritò sanè: nam Hippocrates lib. I. De muliebribus morbis fœcunditatis experimentū hoc scribit: *μώλυον σπερδον ἀπεξίσας, πρὸς ῥῆναι, καὶ ὁρεῖν ἐν διὰ τῆς στήματι ὅσῃται.* sic enim posteriora aliquot verba legi oportere, & res ipsa & Coinarij interpretatio indicat, quæ huiusmodi est: Caput allij deraſum appone pro pecto, & an odor per os tranſeat obſerua. Porro in ſimplicium medicamentorū hoc cenſu, & *μῶλον* & *μῶλον* à Galeno memorantur. *Môly* eius eſt, ruta ſylueſtris Dioscoridis, quam & ipſe *Môly* vocari dicit in Cappadocia, à ſimilitudine, quam cum *Moly* ſeruat radice nigra, flore candido. *Myle* vero Galeni, præculdubio Dioscoridis *Môly* eſt, radice parua, bulbola, vuluis vtili. An verò eas aperiāt, an claudat: & meliør ne Dioscoridis an Galeni lectio ſit, nūc inquirere tēpeſtiū mihi nō eſt. Plinius *Môlydā* appellauit, caule ſtriato, foliis mollibus, paruis: radice quadrantali, in qua per extremū allij caput extuberat. Eodem Syron, aut Scyron Plinio dicitur. Ego *Oloconitin* (ſic enim ſine aſpiratione ſcribere malo) Hippocratis, Dioscoridis *Môly*, & Galeni *Mylan*, eandem eſſe ſiſirpem, ſententiam nondum muto. *Myle* quidem à rotunditate radiciſ dici poſſe videtur, nam & *μυλαειδής* rotundum ſignificat. Cæterū an allium caninum Tragi, Dioscoridis *Môly* ſit, ſaccuratius mihi inquirendum videtur: in præſentia non conceſſerim. *Môly* vel *Morion* Plinio libro vigefimo primo. capite trigefimo primo, *halicaccabus* eſt, opio etiam (inquit) velocior ad mortem. Iam quòd *Môly* idem eſſe cum *Aglaophotide* terreſtri Aeliani aſſirmas, vno duntaxat argumento, quòd *Môly* etiam vt Scholiaſtes Homeri prodit, *ἀλκόμενον τῆς μέλας τῷ τέλει θάνατον ἐπιφέρει τῷ ἀποσπῶντι.* quod Aelianus *Aglaophotidi* attribuit: non ſatis ad faciendam fidem mihi videtur: & poſſem veriſimiles aliquot rationes contra te produ-

cere : sed nihil quàm λογομαχία aut σκημαχία quædam hæc fuerint : quoniam res ipsæ nobis ignotæ sunt, ex remotis ad Orientem terramarique petendæ ab incolis scilicet Arabiç, à quibus forsitan aliquis ad Trogloditas, aut Indos remitteretur : semper enim longius refugiunt huiusmodi miracula, & tandem nusquam in natura reperiuntur. Hoc tantum dicam, non debuisse te asseuerare tâquam luce meridiana clarius (sic enim loqueris) Moly Aglaophotin esse, sed ex coniectura duntaxat hoc proponere, propter similem ab autoribus traditam radicis euulsionem, quæ coniectura tamen, vt dixi, infirma est, nam & Mandragoræ radicem cum olim sic solitam erui, Eustathius refert in μολυνθῶ mentione : tum hodie itidem de eo quidam nugantur. Et Hyoscyantum & ἰνδὸν (Papauer nigrum fortè intelligit) similiter, non tamen canibus, sed auibus alligatis, Aelianus alicubi tradit. De Bulbocastano, vt dixi, planè tibi subscribo : sed quæ de facultatibus eius scribis, nō satis assequor. Numeras enim id inter ea, quæ ob succi crassitiæ rassa sanguinè cōtinētia modicè obstruere, & pectus lenire, atque abradere queant. Et subinde, Castaneas verò (inquis) tantum abest detergendi farciendique vi pollere, vt nihil detergentibus & farcientibus magis esse possit contrarium : Et paulò, post Bulbocastanum, non aliam esse plantam quàm ego assero, argumenta habeo, tum quia attenuandi natura pollet, & lentitiam in se habet, &c. At si crassus succi est Bulbocastanum, & obstruendi leniendique vi præditum, & farciendi, similiter vt alica, ierium, similago (quibus cum à Tralliano numeratur) & reliquum genus emplasticorum : quomodo abradere, detergere & attenuare, vel ipsum : vel vllum aliud emplasticum dicemus? Trallianus nō quibusuis purulentis, vsum istorum commendat, neque vt pus & sordes pulmonis abstergantur : sed iis tantum, in quibus sanguis purus apparet, quem fisti & obturari meatus res postulat.

Hæc habui in præsentia, quæ subito ad epistolam tuam mox vt accepi, respondere visum est : tu scriptionem tumultuariam & inconditam æqui bonisque facies. Ego enim hæc omnia & tuo & amicorum iudicio submittere paratus sum : & te magis etiam in posterum, quàm si nulla vnquam inter nos controuersia oborta fuisset, amabo.

MATTHIOLVM de facie non noui, neq; viri ingenium aut mortis. Doctrina eius & diligetia, ex editis in Dioscoridem Italicè Latinèque Commentariis, non vulgaris apparet. Sicubi tamen errat, aut errauit, humanum hoc est, & nobis commune. Emendabit fortè multa in posteriore editione, quæ nunc expectatur. *αὐτὸς γὰρ ἐπεὶ ἴδεν τοὺς ὁρθοῦς.*
Quamobrem si quid in eius scriptis est, quod reprehendas, modestius & simplicius ut facias rogo: neque tam hominem, quàm eius errores vituperes.

*ἰατρῇ, ἰατρῇ, διδοῦναι δ' ἔστιν
ἀνδρὶ φησὶν, ἀνδρὶ φησὶν.*

Vale optime mi Guilandine, & me ama. Tiguri.
Martij die X. Anno Salutis M. D. LVII.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

SENENSIS, MEDICVS

Gabrieli Faloppio Mutinensi Medico præclarissimo

S. P. D.

*Agitur de Bulbocastaneo, Oloconitide, Mamira, Trasi,
Môly, Doronico, Grano Zelin, Zedoaria, Zarnm-
beto, Carpesio, Baara, & alijs nonnullis simplicibus
medicamentis.*



Neidi nuper, nescio quo fortuito casu (præstantissime Faloppi) in tui Guilandini, & Conradi Gesneri binas literas, quibus illi non tam familiari aliqua se oblectarent salutatiuncula, quàm seria (ut postmodum vidi) disputatione inter se altercarentur. Ac primo aspectu quum vtriusque nomen, neutiquam mihi incognitum, me nonnihil alliciebat ad lectionem, tum non mediocriter hoc animum meum excitauit, quòd titulus vtriusque epistolæ iam statim promitteret eorum concertationem non alienam fore à medica nostra materia, cui rei (ut nosti) semper animum addictissimum propensissimūque habui, ac totam versari in quorundam stirpiū indagatione & facultate, nempe Bulbocastanei, Môly, Mamiræ, Oloconitidis, Doronici, Trasi, aliarūque nonnullarum, quarum cognitio non omnibus, imò fortasse perquam paucis rei herbariæ studiosis haecenus innotuit. Fecerat id tam Gesnerus, non infamē eruditionis vir, & qui non inter postremos.

Medicæ.

Gesneri Liber

*Guilandinus
redarguitur.*

Medicæ facultatis professores numerari velit, vt nihil leue, nihil humile ab eius officina expectandum putarem: Verum quantum hac in parte meæ postmodum satisfecerit opiniononi, liquidò cognosces ex his, quæ mox in medium allaturum sumus: Guilandinum verò tuum (mi doctissime Faloppi) eo vsque somniantem pertuli, dum ad eò profundo immergitur sopori, vel potius extra seipsum, nescio, in quas remotissimas terras (credo ad Cimmerias caligines, quamuis sibi aliud ille persuadeat) vna nocte somno abripitur, vt sui Gesneri, & omnium penitus oblitus, me ipsum quoque procacissimè pungat, & importunius calcibus impetat. Et licet antea quoque sic de omnibus disceptaret, vt etiam ipso tacente, facilè deprehenderetur eius somnium, eatenus tamen nolui dormientem perturbare, quatenus id somnium non manifestam, & contumeliosam mihi inferret acerbitatem. Etenim, quemadmodum homines temulentos, & furiosos toleramus vt insaniant, dummodo neminem lædant, Si verò huc eorum spectet furor, vt nec manus à reliquis abstineant, tum eorū propulsamus iniurias: Eodem quoq; modo Guilandinum somniantem feremus, si aliud peccet nihil, nisi hoc solum, quòd noctes atque integros dies vigilans etiam stertat. Sin autem eò eius erumpant somnia, vt intolerabilis in innocentibus eius sit petulantia, quis non huiuscemodi somniatorum exciter? Quis non Borussiae hunc glirem ex stratis deiciat? Nam profectò nihil aptius, & verius in huiuscemodi sua disceptatione dici potuit, quum hæc talia deliramenta afferat Guilandinus, quàm vt se ipsum non hæc tã argutè disputasse, & perpèdisse, quàm vanè, & futiliter somniasse fateatur. De me verò quàm abruptè, & petulàter somniarit, ij optimè iudicabūt, qui hæc eius legerint ineptias, quas postmodum toti orbi nō erubuit diuulgare. Quid, obsecro, commisi? Quodnā flagitium perpetraui? Quid contra me habet Guiladinus? cur tam asperè, & repentè in me inuchitur? Certat cum suo Gesneto, nihil in me reprehendit, nulla vsquam mei ante facta est mentio, nihil attingit quod ad me pertineat, & ecce, nescio quo maligno, ac virulento morsu ex improviso, relicto Gesneto, rabidi canis instar, dentes mihi iniicit. Si quem vel leuissimum meū recitaret errorè, non modò à doctissimo quouis homine, sed vel ab ipso Guiladino, cui nemo somniando fortassè par est, libenter & exquisito

ani

Factè.

animò corrigi, & emendari me paterer. Porro cum iam ita suas disseminet nugas, infartas contumeliis & maledicentia, easque in cæteros cerebrose, congerat, satius iudicauimus parefaciendam ipsius imperitiam, quam nostra tolerantia tantam impudentiam, & audacem inscitiam, & in præclarissimam artem Medicam, contumeliam sustinendam. Verum tamen sic rem mihi esse cum Guilandino meminerò, ut nulas inimicitias, à quibus maximè semper abhorruì, sentiam mihi cum ipso suscipiendas. Dissimilimum me planè illi præbebo, ut non persequi furiosè videar personam, quòd ipsum fecisse satis liquidò constat, quin ut potius eius errata remoueam, ne ille Medicinæ candidatos somniando remoretur. Hunc fructum sicut ipse perpetuò in meis studiis sum venatus, ut ex meis quolibuscunque laboribus vberissima semper utilitas in studiosos redundet. Sic Guilandinum in me ita delirare non patiar, ut & suis intricatissimis, & inuolutis somniis studiosè imponat iuuentuti. Atque quò syncerius sine omnibus conuitiis, absque omni similitate agere paulisper cum Guilandino decreui (mi præclarissime Faloppi) eò libentius huius nostri siue colloquij, siue certaminis testem, iudicem, ac arbitrum te constitui, in quo summa doctrinacum singulari certat humanitate. Cuius rei, tuorum nimirum ornamentorum, non solum domestici, qui quotidiana tua fruuntur consuetudine, verum & exteri, in quos latissimè hæc diffunduntur, clarissimū dant testimonium. Quorum nonnulli à te ex Patauina Vniuersitate Pragam venientes, cum amicitia causa, quam inter nos intercedere norunt, me inuiserent, vehementer apud me obstupuerunt, cum tali viro in eadē domo, plena ac referta omni eruditionis flore, suauitate, lepore, ac summa integritate, hunc barbarum, impium, ac penè immanem Borussum consistere posse. Et quantum te doctrinæ, & omni virtutis decore præcellere, tantū hunc ab iis laudibus non alienum solum, sed & animum iisdem habere infestissimum prædicabant. At quid mirum, si inter amœnissimos flores venenosi aliquando delitescant angues? Quid si inter lætissimas segetes simul adolescant tribuli, zizania, & id genus inutilium herbarum? Latet serpens inter flores, suo tempore caput falce concidendum prodeat. Quæ ista familia tam bene instituta, in qua nulla se exerceat improbitas? Satis magnam tu in hoc laudem & gloriam adipisceris

Faloppi laus.

*Guilandini
nequitia.*

pisceris (mi crudissime Faloppi) quòd non tantum domus tua te habeat quem sequatur, sed & tota florentissima Patavina Academia in te iam dudum recumbat, te intueatur, admiretur, & flagrantissimo studio imitetur. Quò maior erit nequitia Guilandini, si eo domestico non moueatur exemplo, quo summa cum voluptate gaudent & fruuntur exteri. Ac ob eam quoque causam hæc tuo iudicio dedicata volui, vt pro tua modestia hominem domi tuæ admoneas, & tua humanitate reuoces ab hac maledicendi licentiâ. Quòd si tuis non acquieuerit cõsiliis, & saluberrimis admonitionibus, ah non toti mundo suam barbariem, imperitiâ, inhumanitatemque ipsemet optimè declarabit? Ad me quâcum attinet: si nihilominus, quemadmodum cœpit, conuictari, ac maledicere perrexerit, feram (vt potero) eius proteruitatē. At ipse nequitiam & peruersam omnium rerum ignorantiam, facillè detegam apud honestos & eruditos viros. Si enim Gesnerus, qui interdum etiam me reprehendit, ferro non potuit tam effrenem petulantiam, quam in me ex improviso euomuit Guilandinus, quin eam sua epistola reprimeret, adeò vt ipsum comparauerit mulierculis panes in foro vendentibus: Ego illam in me, & in totam rei Medicæ disciplinâ impunè grassari, & insanire permittam? Continebo felicem illum somniatorem inter arctos fines; nè ad Americam illam euagetur, & somniando lasciuiat. Quin etiam ne tibi fortasse diutius Hippocratem perturbet dum tanti viri Manes compelle re nititur, vt in suæ opinionis robur falsa pro veris afferant in medium. Sed prætermisso omni ioco, rem ipsam, quæso, diligenter agitemus, quàm hæc nobis eruant somnia. Audi obsecro (mi Faloppi) vt tua te reficiat fortuna, quem Endymionem non sub dio, sed sub tuis laquearibus domi stertentem alas. Vide ne frustra te tandem Patavij quæramus, & ne ita violenta, ita monstrifica, ita venefica sint ista somnia, vt pariter domum vna nocte somniando ad Occidentales Indias in Americam transportent. At quid rem ipsam diutius differimus, quæ doctissimam simul & candidissimam requirit censuram, & quam serio & fidelissime Paduæ domi tuæ somniando in America reperisse lætatur Guilandinus? Neminem certè præter te habui (candidissime Faloppi) inter quam plurimos amicos facultatis nostræ, nec mihi magis idæus, magisque paratus sese obtulit, cui liberè meam hac in re sen

re sententiam, meumque iudicium (sit tamen citra omnem iniuriam cum cæterorum venia dictum) rectè, sanctèq; proferrem. Clamat Guilandinus & improbat nouam Alexandri Tralliani lectionem ab Andernaco, ac etiam Goupylo, viris in vtraque lingua doctissimis, restitutam, quòd particulam, quæ in veteri exemplari, à quo noua & vltima prodijt editio, deprauatè legebatur βαλανοσάνου, ipsi βαλανοσάνου vel verterint, vel restituerint. Sed mea sanè sententia, inscribè ac turpiter hallucinatur, & parum, ne dicam omnino nihil, in re Medica se versatum ostendit, Quinetiam nec auctores se legisse demonstrat, à quibus Alexander hoc est doctus medicamentum, nec eos fortasse, qui idem ab Alexandro acceperunt. Siquidem omnes in vniuersum glandes, quæ Græci βάλανοι dicuntur (vt Dioscorides & Galenus attestantur) adstrictoria vi, qua pollent, sanguinem reiicièntibus maxime perere conferunt. At cum Castaneæ omnium còsensu in glandium genere habeantur, & iisdem sint præditæ facultatibus, quisnam fuerit tam vecors, aut amens, vt non iudicet, Goupylum & Andernacum rectè legisse βαλανοσάνου, non (vt Guilandinus) βαλανοσάνου? Nam horum opinionibus rectè adstipulatur Aetius, qui lib. 8. cap. 63. vbi ad sanguinis reiectiones curationem instituit, Castanearū corticem præbet, his verbis: βάλενας φλοιός, καὶ μάστιγα τὸ πικρὸν, A quo medicamentum hoc sumpsisse Alexandrum, qui posterior vixit, affirmare minimè vereor, quemadmodum & alia plura, quæ nunc prætermittimus. Præterea Auicenna, qui claruit post Alexandrum, curam reiectionis sanguinis instituens, Castaneas ad id commendauit his verbis: Et quandoque admiscantur eis sùptica æqualia, sicut Castaneæ. Ad hæc quum Dioscoridī Castaneæ: καρδιαὶ βάλανοι καὶ διὰ τὸ βάλανοι, appellantur, cur non igitur Castaneas βαλανοσάνου, id est glandes castaneas Alexandro appellare licuit differentiæ causâ? Nam, & eadem ratione Quernas, & Ligneas glâdes dicimus, vt etiam in Bucolicis dixit Virgilius. Castaneasque nûces, quemadmodum & ipsi Græci μαστιχάνου, vnguentariam glandem vocant. Quamobrem non est vllò pacto censendum loquutum esse Alexandrum de Bulbocastaneo Guiladini. Deniq; cum nullus habeatur inter antiquos, nec inter recèntiores Græcos, qui vsquā Bulbocastanei meminerit, nec eius historiâ, vel facultates descripserit, absurdū sanè adpo-

*Goupylus &
Andernacus
defenduntur.*

dum videtur, medicamentum tam ignotum, obscurumq; in medium attulisse Trallianum, Medicum apprimè circumspèctum, quin id prius per omnia descripserit ac delineauerit, præsertim cum sibi soli suum nō ediderit opus, sed ad totius Reipublicæ vsum. Nec me à mea remouet opinione, quòd Græcorum quidam, vt Rhodij (si tamen vera refert Guilandinus) herbæ cuiusdam radicē βαλάνιαστανον appellēt, alij vt Chij ἀρχοναγανιδας, alij vt Byfantini ἀρχοναγαν. Si quidem has vulgares appellationes ego semper admodum parui feci, quòd ignarum vulgus pro suo arbitrio nō tātum plantis, sed etiam aliis innumeris rebus nomenclaturas imponat: Id quod etiam Dioscoridis æuo factum inuenio, & deinde apud Arabas, & alias nationes. Addē, quòd, cum Alexander Rhodius non fuerit, sed Tralibus Lydiæ oriundus, vnde illi Tralliani cognomen, nō video sanè, cur potius Rhodios tātum, quàm Chios, Byfantinos, & alios totius Græciæ populosi fuerit imitatus, apud quos nulla vñquam extitit (quod equidem legerim) Bulbocastanei mētio. Quo fit, vt vana ac inutilis sit Guilandini opinio, qui præter omnem rationem, & probatissimorum autorum testimonia βαλάνιαστανον id legendū censet, quòd iure rectèq; βαλανονέστανον omnium doctorum virorum consensu legi debet. Quorum sententiis maximè adstipulatur C. Plinius secundus lib. 14. cap. 54. suæ Medicinæ, vbi sic habet aduersus Guilandinum: Aqua, in qua cortices Castanearum cum succo coquuntur, cæliacis, dysentericis, sanguinem reiicientibus bibendam haud inutiliter datur. Quamobrem non possum non admirari Gesnerum, quippè qui ita facile concesserit Guilandino, radicem illi missam, esse Tralliani Bulbocastanō, cum nulla penitus in hac radice reperiat adstricō: Quin etiam, quòd tātum in eo non emicuerit ingenij, vt explorare ac nosse quiuenit, in Tralliani codice hoc in loco manifestissimā sabesse mendā, eòq; præsertim, quòd Andornacum & Goupylum haberet huiusce rei indagatores. Cedit Gesnerus Guilandino nihil respondens. illi gratulatur, illi assentitur, illi gratias habet, eius admirabilem veneratur doctrinam, candorem exosculatur, quòd eum ad firas conuerterit fabulas. Cæterum futile quidem, ac penitus inane est Guilandini argumentum (vt Gesnerus etiam annotauit) vbi inquit, nihil valere Castaneas ad purulentos, quòd nulla detergendi, sarcicendique fa-

Tralliani locus restituatur

Gesneri syncretitas reprehenditur.

Guilandini in re Medica in scissa.

culta

cultate præsent. Siquidem si Alexandrum diligentius, nec ita oscitanter legisset, vidisset quidem illum eo in loco Castaneas non probasse ad purulentos, nec ad detergenda pulmonum ulcera, neque ad pus educendum, sed ubi fortè fortuna euenerit, quòd ij purum reiecerint sanguinem, & vt tantum huic Symptomati occurratur. Nec præbet præter id iis Trallianus Halicam, Itrium, Similaginem, quemadmodum Guilandinus rei Medicæ ignarus existimat, vt hoc alimento abradatur abstergatúrque pectus, aut pulmo, cum ci bus hac facultate præditus, sanguinem reiicientibus non mediocrem possit inferre noxam, sed vt sanguis crassior red datur, & leuiter adstringatur ea, qua pollet, substantiæ crassitie. Nescio profectò ubi nam repererit Guilādinus, qui tot se fatetur peragrasse regiones, & qui cū Apolline & Aesculapio de re herbaria certare audet, Halicā, Itrium, Similaginē, vim habere abradentē. Non enim probat, à quo vnquam tam temere scriptū sit, vt ubi sanguis reiiciatur purus, opus sit abrasione. O felicē Guilandinū, O admirandū Oraculū, O Borussū omnium fortunatissimū, qui primus tam abstrusa nobis referat arcana. Miror equidem, quinimo detestor, nōnullos, qui vt præ cæteris excellere, & noui aliquid inuenisse videantur, tales inanes apportāt Chimæras, quas vt veras ostendant, elaborato quodam fuco illinunt, & fictitiis, minimèque veris autorum testimoniis ad eò concinnant, vt non modò tyrones, qui rebus nouis maximè delectantur, & alliciuntur, decipiant, sed etiam quandòque seniores, & qui in re medica diu fuerint versati. Verumenimvero si ubi quis harum rerum peritus hæc nugas diligenter intueatur ac exploret, faciliè horum impostorum fallaciæ deprehendentur: Tametsi enim primo statim intuitu paradoxon quoddam illi asferre videantur, quum tamen peruulgatæ & in manibus bonorum doctorumque virorum iactatæ, & excussæ fuerint, faciliè horum imposturæ, quid medullitus oleant, præ se ferunt, nummorum adulteratorum instar, qui quanquam tenuissimo auro circumtecti fraudem non ita primum ostēdunt, plurium tamen manibus agitati, perditissimorum hominum malitiam tractu temporis detegunt. Hisce itaque rationibus, & probatissimorum auroreum testimoniis vnusquisque, qui liuore non fuerit perusus, nec pertinaciæ potius, quàm veritati fuerit addictus, faciliè ad-

Historia plantarū non sufficit ad eas agnoscendas.

Animaduersio in Sophistas.

Fallacia à peritis facile deprehenditur.

duci poterit, vt credat Alexandrum de Castaneis esse lo-
quutum, non de bulbosa ac veteribus & recetioribus igno-
ta illa radice, quam ille fortasse nec nouit, nec vsquam vidit.
Quæ radix, si (vt Guilandinus asserit) crassi succi fuerit, &
obstruere ac lenire facillè valeat, Halicæ, Itrij, & Similaginis
instar, non video profectò, quomodo abradere, detergere &
attenuare valeat. Hic Guilandinus, quo facilius suæ patro-
cinetur opinioni, mi amantissime Faloppi, tua autoritate
suam tuetur sententiam, & te idem sentire affirmat. Verum
quamuis in te singularis sit splendor, & ingenium omni do-
ctrinæ, & philosophiæ genere agitaturn & excultum, tamè
nulli homini tantum vnquam tribuerim, vt nusquam vel
hasitet, vel non humanum aliquem committat lapsum. Ta-
lem qui de se conceperit existimationem, diuinam, potius,
quàm humanam sibi autoritatem asserit. Hominum est non
intentam sic vbique habere aciem, quin aliquando halluci-
netur. Liberalis autem & optimè instituti animi (qualem in
te vigere non dubito) semper esse duxi, libenter cedere veri-
tati, ac nulla vinci pertinacia. Quare mi doctissime Faloppi,
siue falsò hæc tibi adscribat Guilandinus, quò facilius tantū
viri grauitate suā obtegit imperitiā, seu verè id dixerit, faci-
lè tuam eximiam eruditionem, quæ in omni disciplinæ ge-
nere abundè relucet & excellit, ab istius hominis confusa
ignorantia separabo. Patefacta & illustrata tot argumentis
ipsa veritate, facillè tu pro tua egregia doctrina iudicabis,
quantum aberrauerit, vt in plerisque, ita hac in parte Guilā-
dinus, ob idque fortasse haudquaquam miraberis, si Borus-
sus hic immanis, me nasci nunquam sibi satius duxerit, vel
in cunis emori, quum certò sciuerit ab Hippocratis Mani-
bus, quos excitauerat, admonitū, me suæ temeritatis futu-
rum esse domitorem. Atqui ego hunc vinum suæ insolent-
iæ, inscitæ, ac vecordiæ spectatorem perpetuò adseruari ve-
lim. Quanta præterea sit huiusce Borussi imperitiæ, arrogā-
tiæ, & temeritatis in censendis, Oloconitide, Mamira, ac Tra-
so, quineriam in suscitandis Hippocratis Manibus, quòd il-
la omnia vnā tantum designare plantam, vel radicem cen-
seat, eos verò falsa attestari velit, vt suam inanem euehat
opinionem, ex sequentibus facillè palam fiet. Hippocrates
grauissimus autor libro primo de mulierum morbis, vbi ad
Secundas pellendas medicamenta describit, Oloconitidis
necmini

*Homines &
acuti quicquid
que hallucinā-
tūr.*

*Tuatur autor
Faloppium.*

*Acuta respon-
so.*

meminit his verbis: Oloconitidis dulcem radicem. Est autem *Oloconitidis*
 velut Bulbus, & parua velut Oliua, hanc in vino terito, *examinatio.*
 duas dato, si vero maior, vna sufficit. Hæc ille. Quibus faciliè
 arrogans Guilandini cõuincitur assertio, & Hippocratis Olo
 conitidem non esse Trasum, quod Veneti Dulceghinum vo
 cant, neque Mamiram, non magno sanè negotio palàm fiet.
 Verumenimvero sunt in priujs ponderanda Hippocratis
 verba, quòd à grauissimo sint prolata autore. Etenim cum
 afferat ad Secundas pellendas Oloconitidis dulcis radicem,
Hippocratis
Verba ponde-
randa.
 videtur quidem hisce verbis asserere, quod alia sit Oloco
 nitidis quæ dulcis non sit, sed amara fortassis, vel alterius sa
 poris, aliàs non fuisset illi opus addere, dulcis, nisi differen
 tiæ causa, & præcipuè cum dulcem appellauisset plantam,
 non radicem, id quòd maximè impedit Oloconitidem, Tra
 sum siue Dulceghinum esse non posse: Trasim enim plàta dul
 cis non est, sed tantũ radix, quæ nullo vsquam alio (quod sci
 uerim viderimque) sapore habeatur quàm dulci. Præterea
 Trasorum radices substantiæ bulbosæ non sunt, nec bulbo
 rum modo vllis velaminibus circumtectæ, sed cortice quo
 dam tenui, aspero, & adstringente, qui pertinaciter admo
 dum inhæret, adeò vt nucleos potius referat, quàm bulbos.
 Adde quòd nusquam vlla Trasorum visã sit radix, quæ Oli
 uæ magnitudinem æquaret, sed omnes longè minores ha
 bentur. Adhæc cum iubeat Hippocrates ad pellendas Secũ
 das vnã tantum dari Oloconitidis radicem, vel duas ad
 summum, si parua fuerit vna, maximè quidem hoc ipso in
 dicare videtur radicem hanc vehemens esse medicamētum,
 quo sanè indigemus ad secundas trahendas. Hoc etiam pro
 culdubio confirmat Oloconitidem non esse Trasum, quia
Tras temper-
antia.
 primum caliditatis ordinem fortasse non excedit, nec vlla
 prouocandi vi pollet, ac adeò clemens habetur, vt edatur à
 Veronensibus, in quorum agro frequentissima nascitur, præ
 fertimque à prægnantibus mulieribus, quæ talia ferè sem
 per appetunt ad saturitatem vsque, nullo penitus incommo
 do. Postremò quum Galenus eo libello, quo obsoletas
 Hippocratis voces explanat, dicat Oloconitidem agrestem,
 & oleraceam esse herbam, faciliè quis nosse poterit Trasorũ
 plantam, in qua nihil penitus oleracei percipitur, non esse
 Oloconitidem. Cæterum nec potest Trasum esse Mamira,
Mamira exa-
minatio.
 quia Mamira Auicennæ testimonio medicamentum acrius
 est, quàm

*Mamira fa-
cultas.*

*Mamiram nō
esse Oloconiti-
dem.*

*Mamiram ab
Anemone ni-
hil distare.*

*Omnia qua
per os pituitā
deponunt do-
lori dentium
conferunt.*

est, quā Venæ tinctorum, quæ illi Chelidonium designāt, & calidum, & siccum in fine secundi ordinis. Præterea Mamira Auicennæ abstergit, mundat, prouocat, attrahit, præfertim à capite pituitam, si mandatur, vel naribus sursum trahatur. Quinetiam præstat ad Ictericam, & dolores intestinorum, quæ omnia procul dubiò in Traso desiderantur. Nec potest Trasum dici Mamira, eò quòd radículas geniculatas habeat. Nam id asserere ex hac tantum notā maximè fuerit absurdum, cū innumeræ habeantur plantæ, quæ geniculatas edant radices. Porro nec Oloconiti dem Mamiram esse putamus, quando hæc Auicennæ testimonio acutior est Chelidonio, illa verò Hippocratis autoritate dulcis. Verūm si quis Mamiræ notas ac facultates diligenter explorauerit, facile coniicere poterit parum, vel fortasse nihil, ab Anemone distare. Etenim Dioscoridi Anemone radix est Oleæ magnitudine, quæ veluti geniculis quibusdam cingitur, vis illi acris, & ea de causā succus naribus infusus, purgat caput, Commanducata radix pituitam trahit, decocta in passō, & illita, medetur oculorum inflammationibus, cicatrices eorundem, & hebetudines emendat, sordida vlcera abstergit, lac prouocat copiosum, menstrua cit vellere imposita, & lepras exerit. Quæ omnia ad eò cū Auicennæ Mamira conueniunt, vt nihil impediāt, quin Mamira & Anemone nihil inter se differant. Conferamus, obsecro, mi Faloppi, Auicennam cum Dioscoride, vt clarius lucidiūsq; nostra comprobetur opinio. Mamira (inquit Auicenna) nodosum est, acutius Chelidonio, abstersiuum, mundificatiuum, & prouocatiuum. Quibus optimè rectēque correspondēt, quæ scribuntur à Dioscoride, cū inquit: Anemone radix veluti geniculis quibusdam cingitur, vis illi acris, sordida vlcera abstergit, lepras eximit, lac copiosum prouocat. Item Auicennæ Mamiræ succus extrahit humiditatem grossam ex capite, & mundificat superfluitates cerebri: Id quod etiam Dioscorides de Anemone scribit cū ait: Succus naribus infusus purgat caput. Præterea Auicennæ testimonio Mamira confert dolori dentium, sed & idem videtur de Anemone annuere Dioscorides, quum inquit: Commanducata radix pituitam trahit, nam ferè omnia, quæ mansa pituitam trahunt, dentium dolores mulcent, vt exempli gratia Pyrethrum, de quo scribens Dioscorides, Pyrethrum, inquit, pi-
tuitam

tuitam elicit, ideò in dolore dentium auxiliatur. Atqui id clarius confirmat Plinius libro xxj. Capite xxij. Vbi apertissimè Anemones radicem dentes sanare scribit, si commanducetur. Id quod etiam confirmat Marcellus antiquissimus Medicus Capite ij. vbi de dentium medicamentis agit. Deinde ait Auicenna, mundificat albuginem, & acuit visum. Cui maximè adstipulatur Dioscorides, quòd scripserit mederi Anemones radicem oculorum inflammationibus, & cicatrices eorundem & hebetudines emendare. Adhæc, inquit Auicenna conferre Ictericæ, quòd in Dioscoridis Anemone non reperitur. Sed cùm à Galeno scriptum sit libro vj. de simplicium medicamentorum facultatibus, Anemonem omne genus vasorum officia reserare, nihil prohibet, quia etiam Anemone Ictericam curare valeat, & menses remoratos pellere, vt Dioscorides inquit. His itaq; sic collatis, prorsus adducor, vt credam nihil aliud esse Auicennæ Mimiram, quàm Anemonem Dioscoridis. Nam præter hæc (quòd viderim legerimque) nulla extat planta, quæ magis suis facultatibus cum Chelidonio conueniat, quàm Anemone. Quod cùm animaduertisset Dioscorides, nò longè à Chelidonio descripsit Anemonem. Nec nostræ opinio ni obstare videtur, quòd Paulus & Anemonis, & Mimiræ meminerit. Siquidem is (sit tamen tanti autoris venia dictū) se parum in simplicium historia & cognitione fuisse versatum ostendit, quando ea, quæ breuissimè admodum de Simplicibus medicamentis habet, ex se ipso haud quaquam depromit, sed modo ex Dioscoride, modo ex Galeno transcribit, quemadmodum, & alia omnia quæ in suum volumen congeffit. Quo fit vt mirari desinam, quod quandoque aberrauerit Paulus in earum stirpium nomenclaturis, quæ ab aliis, nouis quibusdam describuntur nominibus. Id quod iamdiu nouisse nostræ tempestatis eruditissimos quosque Medicos non ambigo. Eodem etiam pede claudicasse Auicennam animaduerto, quippe qui nomenclationum varietate delusus, (quibus pro suo arbitrio varij videntur autores) bis Anemonæ meminit. Nempe primum, cap. 486. sub Mimiræ titulo, & deinde capite 664. sub nomine Sakaik, quòd pro certo crediderit ob appellationum varietatem Sakaik & Mimiram diuersas esse stirpes, quemadmodū in aliis nonnullis eundem simili lapsu cæcutire obseruauimus. Atque

Paulus notatur.

Auicenna notatur.

Erroristaufa.

*Animadver-
sio in Guilan-
dinum.*

*Habzelin
quid.*

*Piper nigro-
rum.*

id plerumque iis accidere solet, qui ea ab aliis transcribunt, quorum nulla, vel admodum tenuis est experientia. Hæc itaque si tuus perpendifset Guilandinus, non adhuc suam in re herbaria deprehendisset ignorantiam? Tam ne temerè cæteris, qui plurimum temporis & laboris huic facultati impenderunt, insultasset? Mirum mihi Faloppi doctis me, videri crebrò solet, quosdam homines sui penitus adeò immemores, ut nescio qua facultate, quibus digitis aut unguibus, cælum, terram, & omnia metiri contendant. Quid dum vano quodam tinnitu, & mera iactantia reliquorum nituntur explodere labores, ut nobis facilius suis commendent nœnias, aliud nihil assequuntur, quàm ut inaniter tinniendo omnibus suam retegant quæ latebat, insectiam An non hunc fructum suæ temeritatis, & arrogantiae nactus est Guilandinus? Audi, obsecro, mi Faloppi tu, qui plurimos ingenio, doctrina, & autoritate præcellis, quàm etiam Guilandinus in hoc seipsum vincat. Nam quò magis Guilandini epistolam perlego, cò plus eius ridendam imperitiam detego. Ipse enim dum contra Bellunensem Granum zelim apud Serapionem non esse Trasum, siue Dulceghinnum perperam cõtendit, Aethiopicum piper (ut etiam Gesnerus annotavit) cum Grano Zel in turpiter confundit, de quibus vno & eodè capite scribit Serapio his verbis: Habzelin granum est pingue, Ciceris magnitudine, citrinum exterius, & album interius, & habet bonum saporem, & defertur ex terris Barbariæ, & nominatur Piper Nigrorum. Verum Piper Nigrorum secundum veritatem est aliud, & in Barbaria nominatur Croni, & est simile Faseolis in forma sua, nisi quia grana eius, & cortex sunt minora Faseolis, & habet colorem nigrum, & confert doloribus dentium. Hactenus Serapio. At Guilandinus magnus Serapionis interpres ea omnia, quæ de Aethiopico pipere Serapioni describuntur, ad Granum Zelin refert, & Bellunensem quantum mea fert opinio, perperam impugnat. Etenim hallucinatus non videt, quàm a pertè Serapio Aethiopicum piper tum notis, tum facultatibus à Grano Zelin distinguat. Denique cum scribat Serapio, Habzelin granum esse pingue, magnitudine ciceris, citrinum exterius, & album interius, boni saporis, quomodo quis imaginari poterit, ipsum dixisse, quòd sit simile Faseolis, & quòd habeat colorem nigrum & saporem acutum,

sicut

sicut piper. Si (vt Guilandinus falsò interpretatur) de Grano illo Zelin intelligeret Serapio. Nonne hisce, verbis luce clarius palam est hic Serapionem piperis Aethiopici hinc floriam describere. At cum Guilandinus ad scribendum potius videatur adductus calumniandi causa, quam sustinendæ indagandæque veritatis, magna sanè cum ignominia autorum sententias ad suas inuertit chymeras. Quòd si fortasse negabit, fateri cogetur suam in Serapione inscitiam. Verùm cum utrūque illi in magno dedecori ascribi possit, suæ vel ignorantiae, vel temeritatis poenas meritò dabit. Porro is Bellunensem deridendum temerè clamat, quòd scribat Habzelin nil aliud esse Mauritanis, quàm id, quod Veneti dulceghinū vocant. Sed mea quidem sententia non solum is longè magis deridendus fuerit, sed etiam acriter accusandus. Quippe qui Bellunensem & perperam, & citra omnem rationem deridendum censeat, & qui vel sua imperitia Serapionem non intellexerit, vel fortasse malitia corruerit: Bellunenensis enim cum diu in Africa fuerit versatus, aded vt Arabicæ linguæ peritissimus euaserit, & ibi Trasum, vel Dulceghinum viderit, & eius nomen Arabicum rectè obseruauerit, quis præter Guilandinum aded fuerit vecors ac temerarius, vt dicat hac in re ridendum esse Bellunensem? Quis eius opinioni, & genuinæ interpretationi meritò non subscripserit? Profectò nemo. Præsertim quum scribat Aucenna Granum Zelin calidum esse, & humidum, quinetiam impinguare, & semen augere. Quas quidem facultates Dulceghino omnes proculdubio adscribunt. His cum etiam subscribat Guilandinus, quid pluribus opus est eius confutare petulantiam? Adhæc comprobatur Bellunenensis sententia Serapionis auctoritate, qui Habzelin granum asserit esse pingue, id est carnosum, boni saporis, id est, dulce, citrino cortice, & alba intus medulla. Id quod in Dulceghino luce clarius cernimus. Nec obstat quòd Dulceghini, qui in Veronensi agro proueniunt ciceribus sint maiores, quando qui Africam perlustrarunt, eosdem longè minores ibidem nasci fateantur. Quæ omnia etiam confirmant, quæ præter hæc à nobis contra Guilandini sententiam scribit Gesnerus, qui illum inconstantiae astutè notat, quòd aliàs ad se Dulceghinum pro Mamira miserit, quòd tamen negabat esse Oloconitidem, & ea propter Oloconitidis etiam semen Guilandinum misisse scribit, ex quo

*Guilandinum
calumniandi
causa tantum
scribere.*

*Bellunensis de-
fenditur.*

*Granum Ze-
lin Dulceghini
esse legi-
simum.*

*Guilandinus
à Gesnero no-
tatur.*

*Probatum Do-
ronicum, non
esse Mamirā.*

*Doronicū no-
stri vsus adul-
terinum.*

*Doronuci legi-
timi facultas.*

*Doronicum à
Mamira dif-
fert.*

fortasse admirandum aliquod monstrum prodiit in lucem. Quod autem Doronicum cuius Passim in Myropoliis est vsus, Mamiras non sit, tamen contrarium sentiat Fuchsius in Nicolai Mirepsici annotationibus, ego quidem non ambigo, dissentio tamen à Guilandino, quòd Doronicum nostri vsus, tam id, quòd in Orientalibus prouenit regionibus, quàm aliud, quòd in Europa nascitur, non existimem esse legitimum. Nam quanquam hoc probare nititur Guilandinus Ruellij, Leoniceni, Fracastorij, Manardi, Cardani, Mundellæ, Brasauoli, & nostra etiam autoritate: nil tamen assert, quòd iure aliquo admitti possit. Quippe quantum ad me atinet, nescio quo pacto Borussus ille audeat me autore affirmare Doronicum vulgaris vsus, legitimum esse Doronicum, de quo scripsere Mauritanii, quum id ego nunquam affirmauerim, neque negauerim. Atqui si meam de Doronico debeam in medium asserere sententiam, dicam ingenuè legitimo nos carere. Cùm enim Auicennæ Doronicum ex calfaciat, & siccet ordine tertio, suæque vi valenter flatus dissoluat, non video cur Doronicum nostrum, legitimum appellari possit, ac debeat, quum nulla in eo reperiatur qualitas, quàm non obscura dulcedo, cuius nullus est inter Arabas, qui meminerit. Cæterum inanis, & friuola est Guilandini ratio, quòd velit nullam aliam ob causam Doronicum, quòd in Europa nascitur, linguam minimè vellicare, ut Orientale, quàm regionum, vel soli discrimine. Etenim tamen (ut ipse asserit, & nos quoque aliàs scripsimus) non de sint plantæ, ac radices, quæ in quibusdam regionibus nascuntur acres, in quibusdam verò insipidæ (ut constat exempli gratia de Acoro, & minori Chelidonio) non tamen est hic admittendum friuolum Guilandini argumentum, eo quòd etiam Doronicum Orientale, quòd pro legitimo asseritur, omni penitus acredine destituatur. Quod si degustasset Guilandinus, ut decebat tam admirabilem stirpem indagatorè, facilè quidem errorem hunc euitare potuisset. Cæterum quomodo fieri possit, ut Doronicum & Mamira, vnum & idè possint esse medicamentum, (ut Fuchsius existimat) nulla prorsus est ratio, tum quòd Auicenna de vtroque diuersis scripserit capitibus, tum quòd medicamenta sint diuersis prædicta facultatibus, tum quòd à nobis superius luce clarius comprobatum sit, nil aliud esse Mamirā quàm Anemonem. Nec obstat

obstat quòd vtrunque sit acre, & calidum (de legitimo Doronico loquor) Quippe innumera sunt medicamèta, quæ acre dine pollent, & in qualitatibus conueniunt, nec tamen sunt eadem. Nec pariter obstat quòd Doronicum & Mamiras, pàrum forma videantur differre. Etenim plura sunt (vt aliàs diximus) quæ, cum tamen sint diuersa, ad eò sibi facie correspondent, vt quandoque peritos etiam medicamentorum exploratores fallant. Cæterum an Græcis Carnabadium idem designet, quod Mauritanis Doronicum, non ad eò comper-
tum habeo, vt mihi non relinquatur dubitandi locus. Siquidem Nicolaus Myrepicus antidoto 429. quod ex hermodactylo, id est, de Behen, appellat, habet Cumini Aethiopici, hoc est, Carnabadij. Actuarius verò in quodam antidoto ad cordis vibrationem, sensuum stuporem, inuoluntarios fletus, tremores, & terculamenta (si tamen rectè interpretatur Ruellius) habet Carnabadij, id est, Doronici, sed mihi non constat, quò Actuarij Græcus codex non sit ad manus, quòd hætenus à nemine (quod sciam) sit excusus, an illud, id est Doronici, Actuarij sit, vel interpretis. At Simeon Sethi de Carnabadio Græcè scribens, quid sit non explicat, quamquam ex facultatibus, quas illi reddidit, faciliè coniicitur, nil aliud illi esse Carnabadium, quàm Cari semen. Quo fit, vt non parum sit ambigendum, quis horum rectius Carnabadiū fuerit interpretatus. Antidota autem tã Nicolao, quàm Actuario descripta, vtraq; ad Cardaicam, cordis palpitatio-
nem, & melancholicos affectus præstât. Quamobrem Actuarij sententiam probarem, si scirem illa Ruellij non esse verba. Nam Doronicum Mauritanorum omnium consensu, præsertimque Serapionis & Auicennæ, ad cordis vibrationem mirificè confert, & cor ipsum admodum roborat, quæ tamen vires in Cumino illo Aethiopico & Caro, autorū omnium consensu desiderantur. Verum si quispiam argueret, quòd in hoc antidoto Cuminum vel Carum addatur, quòd vtrunque flatus propellat, quibus plerunque hypochondriaca gignitur affectio, à quo cordis palpitatio, & atrabiliarij excitantur morbi, illi sanè faciliè responderi poterit, non modò præstare Doronicum, quòd legitimum sit, ad cordis affectus, & hilaritatem conciliandam, tum Serapionis, tum Auicennæ testimonio, sed ad ventris, & vt eri dolores, à crassiori flatu excitatos. Nec tamen ob id velim me hæc omnino affir-

*Medicamen-
torum simili-
tudo plurimos
fallit.*

*Carnabadii
examinatio.*

*Oriente Do
ronicum non
esse Pauli Ar
nabonem.*

Zarnabum.

Zurumbetū.

*Argumenta
contra Gesne
ri opinionem.*

Carpesium.

mare censeas. Cū enim nihil solidi, certique mihi sese offerat, quò verè asserere possem Carnabadiū esse Doronicum, haudquaquam id ausim decernere, eoque præsertim, quòd hisce diebus nuper elapsis Gulielmus Quacelbenus Flandrus eruditissimus Medicus, & rei plantarię studiofissimus Constantinopoli, vrà cum plerisque aliis peregrinis ac raris simpli. medicamentis ad me miserit Aethiopicum Cuminum, cui Carnabadiū inscriptum erat, ea fortasse ratione (vt puto) quòd ibi à Græcis ita Cuminum illud vocari audierit. Nec placet eorum opinio, qui Doronicum Orientale Pauli Arnabonem esse existimant, quòd nusquam apud Arabas legerim, viderimque Doronicum addi in vnguentis odoris gratia, nec quòd eorum aliquis Calsiæ, & Carpesio illud viribus simile fecerit. Cæterum si Pauli Arnabonem, & Auicennę Zarnabum rectè expendamus, nil aliud clarius veriùsque representabunt quàm postremum Serapionis Zurumbetum. Quamòbrem manifestè hallucinatur Gesnerus in sua epistola ad Guilandinum, dum falsò in Zurumbeto me accusat. Quippe qui existimat posterius Serapionis Zurumbetum esse Carpesium, cum tam apud ipsum quàm apud cæteros Arabas nil aliud sit Carpesium, quàm Cubeba. Nam vbi Paulus Arnabonem suum Carpesio facultate similem facit, Serapio Zurumbetum Cubebis comparat. Præterea quū Galeno libro primo de Antidotis Carpesium herba sit, non arbor magna, vt de Zurumbeto scribit Serapio, cadit peritque Gesneri sententia, qui perperam in me inuehitur, ac præter omnem rationem scribit, quòd duo capita de Zurumbeto Serapionis simul confuderim. Atqui potius mihi videtur confusus Gesnerus, cū certò putet posterius Serapionis Zurumbetum, quod nos iam dudum scripsimus esse Pauli Arnabonem, esse Carpesium. Non equidem alia de causa dixisse illum me hæc duo capita confudisse crediderim, quàm quòd primum Zurumbetum, Serapionis Zedoariam fecerim. Cæterum cum legatur in principio huius capituli Zurumbet, id est, Zedoaria sunt radices rotundę similes Aristolochię, & idē de Zedoaria asserat Auicenna. nō ab re mihi factū constat, si primum hoc Zurumbetū Zedoariam fecerim. Præterea cum Serapionis Zurumbetum primo loco descriptū conferat mortui venenosorum animalium, vt Auicennę Zedoaria, non video sanè quid obset, quia hoc Zurumbetum

Zedo

Zedoariam designet. Quò fit, vt iniuria me accusauerit Gesnerus. Etenim hæc ego haud quaquam confudi, sed per se ipsa confusa spectantur. Quippe Serapio primum sui Zurumbeti caput vnà cum Zedoaria confundit, vel quòd similia fuerint inter se medicamenta, vel facultate paria, vt testatur apertissimè Auicenna, vbi de Zurumbeto egit. Verumenimvero, vt res tandem ad calcem redigatur, primum Serapionis Zurumbeti caput confusum pronunciamus, quòd in principio de Zedoaria, in processu verò ad calcem vsque de Zurumbeto tantùm agat: Secundum verò non aliud esse medicamentum dicimus, quàm Pauli Arnabonem, & Auicennæ Zarnabum. Verum, vt nihil intactum relinquamus, dicendum est mihi aliquid etiam de Môly, in quo censendo postquam pluribus probare contendit Guilandinus contra Gesneri sententiam, Dioscoridis Moly non esse Oloconitidem, reliquum est (inquit) vt pari ratione Môly Dioscoridis excutiam, perpendámq; vera an falsa sint, quæ à Deo illo Herbariorum Matthiolo traduntur, Môly ignotam Italix esse plantam dicenti. Quibus sanè verbis suam in nos inuidentia apertissimè declarat. Nam quaquam prius quasi iureiurando dixerit, non is sum, qui cauillis & imposturis inanem gloriolâ aucupari velim, mentiri nescio, nec si scirem velim: hinc tamen sui ipsius oblitus, sibi planè plurimum, non mihi imponit. Sed vtinâ Guilandinus hinc sui sit memor, vtinâ hinc cauillis & imposturis inanè gloriam aucupari nolit. vtinâ hinc mētiri nesciat. Itane me dixisse, vel vnquam cogitasse affirmat? Nusquam (me hercule) scripsi ego Môly esse plantam Italix ignotam. Scripsi quidem me hætenus in Italia reperire nō potuisse Môly quæ Dioscoridis de lineationi respōderet, nec sciuisse ab aliis inibi fuisse repertū, aut aliunde eoaduectū. Quæ verba quantum distent à Guilandinæ calumnia, vnusquisque sanæ mentis faciliè dignoscere poterit. Sed is rectè cauillis se ipsum fallit, cū tam stolidè hallucinetur, vt credat caninum Allium à Hieronymo Trago, secundo loco appictum, esse Môly. Etenim Dioscoridi planta est Môly, quæ folia habet graminis latiora, huiusmodi sparsa, florem albæ violæ similem, sed minorem, magnitudine violæ purpureæ æmulum, lactei coloris, & caulē candidum quatenorum cubitorum. At allium alterum, à Trago caninum appellatum, folia gerit graminis angustiora,

Serapionis error.

Guiladini inuidentia declaratur.

Manifesta Guiladini calumnia.

Guiladini inscitia in Môly.

Moly descriptio.

*Guilandinus
μώλυσαν per-
peram inter-
pretatur.*

gustiora, sursum spectantia, flore Lilio conuallio æmulo, violæ purpureæ longè minorem, caulem viridem nunquam spithama, aut ad summum cubito, longiorem Quæ quidem notæ, si rectè expendantur, facilè palam fiet, quàm magna sit Guilandini vanitas, quàm insolens inscitia. Sed quo autore ista proferuntur in medium? Vnde ista erumpūt? Ex Galeno fortasse dicet, & ex eo libello, quo obsoleta Hippocratis elariora facit. O fœlicem interpretem, ô admirandum rei plantariæ indagatorem, qui μώλυσαν apud Hippocratem μῶλυν interpretatur. Subinde verò, vt suam inanem comprobet opinionem, falsò asserit Galenum eo in loco μῶλυν interpretari Allium, quum apertissimè scribat non μῶλυν sed μώλυσαν Hippocrati vocari Allium capitis simplicis, nō in spicas diuisum. Quo fortasse vtitur Hippocrates, quod aptius altero sit ad supponendum, & vuluis iniiciendum. Hinc itaque palam fit Guilandini malitia, qui, vt probet Caninum Allium esse μῶλυν illa Galeni verba in suam peruertit sententiam, id quod facilè deprehendi poterit, si Galeni verba rectè perpendantur, quæ ita scripta reperio. μώλυσαν, σπέρματι ἀπὸ τῆς κεφαλῆς ἔχον, καὶ μὴ διακινουμένον εἰς ἀγλιδας. Τινὲς δὲ μῶλυν, id est, Molyza est Allium, simplex caput habens, & non diuisum in nucleos: Quidam vero Moly. Quibus verbis maximè cōstat non probasse Galenum eorum sententiam, qui μώλυσαν μῶλυν interpretabantur, quum ipse apertissimè dicat μώλυσαν Hippocratis nil aliud designare, quàm Allium, simplex caput habens, cumque etiam non ignoraret μῶλυν contraria vi polle- re, quòd vulvas occludat, nō referet. Quid igitur aliud profitetur Borussus ille, quàm petulantiam, malitiam, maledicentiam? Quid aliud molitur, quàm cauillis detrudere, obtrectare, autorum sententias euertere, & falsa pro veris asserere? Non enim (inquit) eo dementiae veni, vt Matthioli pellem Borussiano corio antepo- nam. Atqui tamen si hic stultissimè (vt alibi diximus) loqui videatur, in hoc tamen plurimum sapere demonstrat, quòd corium illud suum tanti faciat, prælagiēs fortasse, sibi aliquādo vsui fore. Quamobrem corium illud diligenter inunctum asseruare poterit, & pro thesauro recondere. Nā quid valētius, quid aptius ad tympanum faciendum, vel Musicum suæ gentis vtrem constan- dum, quàm Guilandini corium? O infœlicem hominem, qui putat non solum maledictis, sed etiam minacibus verbis ter- rorem

*Detestatur
Guilandini
petulantiam.*

*Guilandini
corium qui-
bus vile.*

rorem nobis incutere. Dabunt, inquit, tandem imperitiæ suæ poenas, quas caueat, si non sapuerit, ne ipse primus experiat. Vidi quidem longè antea, quàm fortasse Guilandinus hunc Galeni locum, quamuis is temerè me illum nec vidisse, nec legisse censeat, Legi sanè, ac vidi, sed non vt ille perperam intellexi. Moly itaque Allium non est, sed Molyza Hippocratis, Galeni testimonio Allium designat integri capitis, Quò fit, vt si dixerim hisce rationibus, & autorum testimoniis persuasus, me hætenus Moly non reperisse in Italia, nò propterea tam acriter accusari debeo, vt Guilandinus, qui tam admirandum monstrum pro legitimo Moly in medium affert. Cæterum nec facilè Gesnero accefferim, quòd putet Dioscoridis Moly esse Hippocratis Oloconitidem: Siquidem contrariis omnino constant facultatibus Oloconitis & Moly. Etenim hoc Galeni autoritate, contrahentis est facultatis, adeò vt cum farina Lolij suppositum, apertas valeat occludere vuluas, illa verò maximè aperire. Certant inter se de Moly Guilandinus & Gesnerus, (Sed vt ingenuè fatear, & vt Gesneri viri alioqui nò vulgaris pace dicam quod sentio) tanquam cum Tyresia talpa, cum hic vterque cæcutiat. At quid nunc de Homericò illo Moly in medium afferam sanè non habeo, nec etiam quòd probem Guiladini sententiam, qui temerè (vt solet) affirmare videtur, nil aliud per Moly intellexisse Homerum, quàm Cynospastum, siue Agleophotin terrestrem Aeliani, siue Baarā, de quo lib. 7. cap. 25. de bello Iudaico meminit F. Iosephus: Sed falli decipique Guilandinum in hoc, vt etiam in cæteris, facilè palam fiet: Siquidem Homerus in Odyssæa Moly sui radicem nigram esse scribit, his versibus.

Ῥίζη δὲ μέλαν ἔσκε, γαλήνῃ δὲ ἄχλυν ἀνδρῶν
μῶλον δὲ μιν καλίσσι θοοί.

At Iosephus Baaræ radicem flammeo colore nitescere asserit, adeò vt circa vespertas videatur veluti iubar fulgurās. Verum quoniam fabulosa perpetuò despexerim, etsi longe plura hîc aduersus Guiladini ineptias asserre possem, ea tamen potius silentio duximus prætermittenda, quàm in medium proferenda. Porro Gesnero gratias habeo ingentes, quòd contra Guiladinū causam meam susceperit, si tamen hoc ipsum fecit defendendæ potius veritatis, & nostræ vindicandæ calumniæ causa, quàm illius accusandæ insolentiæ.

Hæc

Gesneri opinio reprobata

Guiladini sententia de Moly Homericò improbatâ.

Baara apud Iosephum.

Faloppij lano.

Hæc itaque sunt spolia (mi candidissime Faloppi) quæ profligato Guilandino tibi mittenda duximus , quod te mirum in modum semper dilexerim , ac etiam plurimum obseruauerim , quem mihi fortuna dedit , non modò amplificatorem dignitatis meæ , sed etiam inimicorum ultorem. Quandoquidem præterquam , quòd id mihi pollicentur tua in me præstita officia non desunt sanè studiosi isthinc ad nos remeantes , qui non solum de tua admirabili virtute , eruditione , integritate , humanitatèque plurimum commemorant : sed sæpe , ac sæpius audiuisse Faloppium (quæ tua est beneficentia) de Matthioli doctrina , eruditione , ac laudibus publicè differenter , prædicant. Quamobrem si tu is es , qui tuis sententiis me sæpissime ornasti , qui tuis præconiis , qui summis tuis laudibus vsque ad sydera me euexisti , verendum mihi non est , si quis tam impudens in posterum fortasse emerferit , qui nostris syncerissimis conatibus obesse voluerit , quin tua doctrina , eloquentia , & autoritate , quibus maximè præstas , me absentem defensurus sis : Nam hæc omnia sic in te elucescunt ut cum quolibet antiquorum comparari possint tuæ virtutes. Interim me excuses velim , si vehemētius , quàm nos decere putas , ac acrius quàm pro more antea consueuerim , in Guilandinum dixerim. Siquidem cum nullus hic offeratur lenitatis locus , seueritate putaui reprehendam esse huiusce conuiciatoris impudentiam. Plura tamen non dicam , ne in quo obiurgem , id ipsum videar imitari. Vale Italiæ decus , mei non immemor.

Pragæ Calendis
Ianuariis.

★

PETRI



PETRI ANDREAE
MATTHIOLI EPISTO-
LARVM MEDICINALIVM
Liber Tertius.

* *

GVLIELMVS QVACELBENVS
Curtacen. Physicus Petro Andrea Matthiolo
S. P. D.

*Agitur de plantis quibusdam peregrinis Constan-
tinopoli à Quacelbeno missis.*



NON tam temerè vtilissimas tuas occupa-
tiones, reique herbariæ iam tandem reui-
uiscenti in primis necessarias, Doctissime
Matthiolo, interturbarem, nisi ea mihi de
summa tua humanitate, qua ex æquo om-
nes prosequeris, vel ex sola Magnifici Dò-
mini mei Oratoris relatione còstitissent,
vt nihil vereri debeam, quin amiciissimè has primas meas sa-
lutationes sis accepturus. Neque verò illæ ab ignoto pror-
sus homine venient, nam quamuis vix bis præsens te præ-
sentem conspexerim (prohibebat enim tui conueniendi cu-
pidissimum familiaris tecum agere morbus, quo superiori
itinere reuersus Viennæ distinebar, grauissimus & diutur-
nus) absente tamen iam secundo Byzantium, atque inde
etiam ad Ponticæ vsq; Cappadocie Amassæam comite vsus
sum assiduo & suauissimo, atqui nec comite tantum verum-
etiam præceptore fidelissimo, & ex quo emolumenti pluri-
mum fructusque percepi. Luculentissimis profecto tuis in
Dioscoridem commentariis totum debeo, quicquid hacten-
us de herbarum, aliorumque simplicium medicamento-
rum natura, solidæ cognitionis assequutus sum. Flagraui
quidem

quidem ego ab ineunte ætate illorū cognoscendorum non mediocri desiderio, sed quod non parum relaxarunt doctissimi morum nostri temporis de vnaquāq; ferè planta variæ atq; incertæ disceptationes Sepiasiariorum, quibus Medicæ materiæ, curam atque scientiam superiores Medici detestabili quadam sua vecordia, & magna mortalium ægrorum perniciæ reliquerant, extrema ignorantia: deinde hinc Græci, inde diuersa sentientes Arabes: postremò quòd nullus in vniuersum prodiisset, cui velut certo in tanta viæ incertitudine ductori tuò confidi posset. Sed postquam semel in publicum editas erudissimas tuas, plenissimasque in Dioscoridè enarrationes vel à limine tantùm salutassem, recepto protinus animo, cæpi maiore longè, quàm antea vnquam, rei herbariæ studio teneri, confirmata penitus in hoc animi sententia, nos talem in hoc scientiæ genere instauratorem nactos esse, qualè superioribus annis in anatomicis administrationibus doctissimum Andream Vesaliū. Scripserunt de eadem materia ante illum complures, sed quos post se multis parasanguis reliquit. Scripserunt quoque ante te non pauci atque huius tempestatis Medici celeberrimi, sed qui libenter nisi philautia quadam transuersi rapiantur, tibi palmam sint cessuri. Ita accuratè, ita dilucidè, ita ad numerum appositè omnia pertractas. Habuit Vesalius (vt in comparatione persistam) suos æmulos non ignobiles viros, habes & tuos, sed quos vt ille facilè, pugnante pro te inuicta perpetuò Veritate, retundes. Patiaris obsecro, doctissime Matthiole, me mihi in hac parte indulgere, neque vnquam in animum inducas, me leuiter potius adulantem tibi, quàm verè, atque ex animo hæc scribere. Adulandi namque nulla mihi necessaria causa incumbit, vt plurimæ sunt è diuerso, quæ, vt quàm optimè tibi velle debeam, de te quàm optimè sentire, ac loqui, hortantur, atque etiam impellunt: eruditio tua summa, iudicium de re herbaria exactissimum, studium iuuandæ Medicinæ, quæ parte iam maximè laborat, indefatigatum, lucubrationes postremò tuæ laboriosissimæ, ex quibus eos progressus me iam fecisse in simplicium medicamentorum notitiā sentio, factorūque indies maiores spero, vt tandem illa ardētī meo cognoscendi desiderio satisfactum iri cōfidam: Sed de his satis. Ad ea conuertar, quæ potissimam huic epistolæ scribendæ causam dederunt, quæque quòd, ad susceptū tibi negotium, proximè

proximè faciunt, non ingrata futura sâtis scio. Magnificus Dominus orator Augerius à Busbeck nō minori, quàm ego noscendi res naturæ mirabiles studio captus, quo nescio an aliud homini libero & nobili conuenientius excogitari possit, cum priori itinere præpropere & impræmeditato, multa sibi ad animum suum explendū defuisse animaduerneret, secundo Byzantium remissus, de asciscendo in familiā suam inter cætera perito aliquo pictore, cuius opera adiutus, quæ minus commodè auertere posset, depicta saltem, quàm optimè referret, cogitabat, impulsus quoque ad hoc Serenissimi Principis Ferdinandi, &c. Domini tui atque nostri, missis ex Oeniponte literis, quæ de referendis in librum aliquem peregrinarum arborum, cuiusmodi hic complures reperiri certum est, imaginibus, agebant. Constantinopolim igitur reuerso, & diligenter sibi commissam prouinciam tractanti, quam non leuem tantum promptissima tanto Principi obsequendi voluntas, sed suauem etiam animus natura eò propensus, faciebat, superuenerunt alteræ eiusdem instituti literæ à Gastalo Regio, tum temporis apud Venetos, Oratore, quæ de transmittendo hinc tuo Acoro illum commonebant, quod quia non tam Principis, quàm tuo nomine fieri intelligeret, cœpit non solum de mittendo Acoro, neque de arboribus exoticis tantum, verum etiam omnis generis plantis raris (præcipuè quæ in tuis commentariis, aut ipso etiam Dioscoride desiderantur) & nostræ orbi incognitis animalibus, quantum per negotia legationis difficillimè conceditur, depingendis curare, id quod hactenus ob durissimam, quæ hic viximus, conditionem, non omnino successit pro animi sententia, successurum tamen non infeliciter sperarem, modo optata tam diu pacis tempora tandem elucescerent, & studium suum non ingratum Sereniss. Principi, neque impensas difficiles fore intelligeret. Locus enim hic est ad ista accommodatissimus, Ponto herbarum omnium (ut pernocti) parenti fecundissimo, Asiæ item & celebrioribus mediterranei Insulis vicinus, Emporium præterea omnium rerum abundantissimum. In primis verò earum, quæ raritate cominendantur, trahentibus huc ex omnibus penè orbis regionibus, externos mercatores, primorum procerum studiis, qui mercium nouitate præ cæteris hominibus, quos vsquam vidi, vel maximè delectantur. Porro cū huiusmodi
t mercium

mercium nonnullas ad Serenissimum Archiducem dominus Orator, data per collegarum suorum discessum occasione opportunissima, mittere constituisset, nam illius mandato emendas Vienna susceperat, adiunxit in tuam gratiam cistellam quandam his medicamentis instructam, quæ, ut ex tuis commentariis cognouimus, tibi optatâ iam diu aduenient. De his ob id breuem narrationem adiiciendam putauit, quod, quædam sint nostris antehac (ni fallor) penitus incognita, quædam nota quidem, sed tanta cum aliis quibusdam similitudine coniuncta, ut vix à perito harum rerum inuestigatore exactè discerni possint. Nomina & facultates, duopotissima ad cognoscendam vniuscuiusque rei naturam instrumenta, partim à Pharmacopolis, partim à facilitatibus hic Medicinam Iudæis, accepta coniunxi, quod non parum ad faciliorem illorum perscrutationem tibi commodatum censerem. Nihilominus tamen omnia exactissimo tuo iudicio perpendenda relinquo, illud vnum iterum atque iterum rogans, ut hæc meas primitias, velut messis è tuo semine propagate, benigniter suscipere digneris.

Calamum vulgarem, quem Acorum in tuis commentariis esse affirmas, nec malè meo iudicio illi conueniente Dioscoridis descriptione, Dominus Orator datò comœatu per Seplassarium quendam Fulginatè, cuius apotheca in Pera est, non procul à Nicomedia, ex vastissimo quodam lacu de Ferri curauit. Attulit ille complures plantas, inter reliquas tantum vnâ quidpiam angulosum velut cauli simile gerebat, vertice truncum, exaridumque, ex latere verò obliquè eminebat aliquid, non dissimile, aut plantagin. capitello, aut auellanzæ nucamento, digitali longitudine, quod paucis post diebus, ad viriginei floris modum efflorescere visum est, idque paulò ante Calend. Maias, post verò aliud floris vestigium nullum apparuit, licet plantas amplissimis vasis impositas, affusa indies ad semipedalem altitudinem aqua (sic enim dicto lacui innascebantur) eam ob rem hucusque Dominus Orator asseruari curauerit, ut idcirco omnino me tuam, ne si florem Iridis similem in Acoro requiras (cuius tamen non nieminit Dioscorides) veras hic sit Acorus. Superiori Amasiano itinere, non procul à ripis Halys, qui Galatiam à Cappadocia determinat, viginti penè dierum itinere, me herbam vidisse recorder, cui optimè Dioscoridis descriptio

Scriptio quadrabat, eamque habebat radicis diuisionem, quam appicta tuo libro, qui tum in curru præ manibus erat nobis, imago refert, odorata præterea erat, & candida, & quæ licet gustanti primum acris parum videbatur, tanta tamen postea acrimonia non solum fauces, verum etiam gulæ interiora vellicabat, vt proculdubio si non Acorus fuerit, plantam aliam insignem fuisse oporteat. Huius ob id potissimum memini, quod è medio caules eminebat, quæ circa Calen. Aprilis florem promittere videbatur. Extirpationem plantæ cum in reditum distulisset, vt auferendi recentiore potestas esset, incidente sub illo grauissima domini Oratoris valetudine, dum illam sollicitus obseruo, immemor designatum locum præterij, campus is erat vastus, non lacustris, sed quem intumescens Halys aliquando inundaret.

Altera herba Ruta est syluestris, quam copiosissime toto itinere ab Amassia ad Sangariam vsque nasci vidimus, ignoram tunc temporis, ac post tamen cognitam, intellecto hic ab Arabibus illius nomine. Harmel enim isti, vt priores, qui de ea scripserunt, appellant, eodemque modo inducta cerebro, velut ebrietate quadam rerum tristitiam molestiam tollere afferunt.

Tertia hic vulgo Elissoth, vocatur, id est, herba gladiolus, vtuntur hac ad alui deiectiones, quem verò humorem pugnaudo potissimum trahat, ex imperito istius discriminis vulgo cognoscere non potui. Experimento autem tentare in tanta aliorum mihi cognitorum copia, neque tutum videbatur, neque conueniens.

Alumen Iameni, sic à Persiæ regione, vnde aduehitur nominatum, vt hic volunt, namque aliter antiquum Arabicorum vocum in Auicenna interpretem exponere memini, rem fictitiam esse ex insertis transversim paxillis, aperte constat, cuius hic frequentissimus præsertim in ocularibus equorum medicamentis est vsus, hominibus quoque non inusitatum rubentes inflammatione oculos illo molliter delinentibus.

Blattia Byzantia ab vngue odorato, communiter huius vrbis Pharmacopolæ distinguunt, atque hæc, quæ mittimus Blattia. Quæ verò tuo libro depicta sunt, vngues odoratos appellant.

BOZETH an Alcyonij Milesij species sit, tuum esto iudicium

iudicium. Dioscoridis certè descriptio non malè conueniente videtur.

CHESM EZEN tam vulgare hîc ad oculorum morbos est remedium, vt tritum sit prouerbium. Si doleant oculi, habes Chesmezen. Petrus Bellonius in Gallicis suis commentariis de rebus Turcarum memorabilibus, Acacalim esse affirmat. Ex Aegypto sanè adferri certò mihi constat, eaq; abundantia, vt nummulo, quantam vix requiras, emere possis.

CHRYSO COLLA quam mittimus, fossilis est, ra ra istis officinis, nam plerunque vt nostræ, factitia vtuntur. De hac si quicquam nostro aurifabro credere liceat, hoc tantum habemus, nostram longè ad auri ferruminationem efficaciorē esse.

CASTANE ARVM species hîc frequēs reperitur, quæ ob id vulgò equinæ cognominantur, quòd ternæ, aut quaternæ deuorant, pectoralibus equorū morbis, tussi præcipuè, & anhelitus difficultati opitulentur.

CARDAMOMI species ex diuersis apothecis diligenter corrasimus, penes te sit liberum de illis iudicium. Turcæ huius vrbis incolæ, commans aliquot seminibus, vini odorem tegere solent, alioquin non sine vitæ periculo se prodituri, si quando ad magistratus suos appellentur.

CARNABADI VM vbi de Orinthogalo agis, cū Actuariò Doronicum esse sentire videris. Nicolaus autem Myrepsus aliquoties Cuminū Aethiopicum interpretatur, cui adstipulantur duo manuscripta Græcè dictionaria, quorum adhuc alterum apud nos habemus. Vulgò præterea nota etiamnum appellatio, ex cuius opinione iam illud mittimus.

DE Coulcoul, & Hebulben, nil dum certi intelligere potui, nisi quòd Coulcoul, quibusdam in delitiis sint, præsertim quando recentes ex Aegypto aduehantur. Genus quoddam resinæ à Persa mercatore Capura viua cognominatum, ob id Dominus Orator, quantum vis magno emendum putauit, quòd illius nullam adhuc apud quenquam, nisi sub alio fortasse nomine mentionem factam intelligeret. Venerem in primis stimulare contraria virtute ab Arabibus attributa Caphuræ, Idem mercator referebat. Odor certè saporque non mediocrem caliditatem possidere tantum testantur.

stantur. Hic admonendus es, dum imprudentius vitreum vasculum in quo asservabatur tractaturus, collisa ansula, particulam vnam atque alteram vitri liquori incidisse.

IVNCVM odoratum ob antiquitatem odore euanido à Iudæo quodam pro vero, magno Dominus Orator redemit, mirū quanta acrimonia gustantis linguam mordicet.

LAPIS Bezahar à Persis mercatoribus è regione quadam Armuzio vicina, ut ipsi referunt, sed vereor ne falsè, apportatur, precio ob id grandissimo, quod rarior sit & illis non secus atque Arabibus olim, præsentissimum aduersus omne ferè venenorum genus præsidium habeatur.

HAEMATITAE nostro non malè quadrarent Dioscoridis notæ, si de friabilitate tantum constaret: sed cum eæ non vno solum modo in rebus consideretur, nihil fortasse impedit, quin hic sit Hæmatites, præsertim quando ad eos morbos à Medicis Iudæis hic adhibeatur, ad quos cōducere affirmat Dioscorides, qui, ut non sunt vulgares, ita non vulgaris hic quoque est precij.

MAHVME TANI sua lege vini potu prohibiti, diuersi generis compositiones, inter quas communissima est, quæ vulgo Maslach dicitur, meditati sunt, quibus non dissimilem ebrietati, mentis alienationem sibi inducere consueverunt. Atqui nec istam tantum, verum immanem quoque aliquando insaniam, quam nunc ad ponendam animi mœstitiā, nunc ad fugandum suborientem in rebus difficilibus pauorem, conducere opinantur.

NVCEs Farfalach ego tuas atque Arabum, vomicas esse arbitror, propterea tamen mittendas censui, quod inter illas vna sit cortice superiori intesta, qualem me illic vidisse non recorder.

NVCIS quoddam genus ex Aegypto adfertur, cuius non externus tantum cortex fibrosus, glaber, colore subrufescente, sed & internus, si vera hic narrant, quod, qui recēs mollescit, illius regionis hominibus pro delitiis expetitur. Illud de eo mirandum est, in tantam postea duritiem euadere, ut aptissimum hic habeatur terebrarum capitellum, in qua, velut in planulis cardines circumuoluuntur.

NITRO vero longo iam tempore destituimur, non sine maximo ægrorum incommodo. Bellonius in Aegypto se verum vidisse asserit, quod fidem aliquam mihi facit, cum

ex Alexandria hoc nostrum aduectum sciam, neque cum quoquam fossilium, atque nitro maiori similitudine conueniat, verum nitrum esse posse, quod si sit, quoniam abunde satis illinc, aduehitur, quantum putas nostris regionibus ad inuentum accessurum?

S A D E T H Z non minimi inter Iudæos nominis medicus, apertissimo errore (vt ex Dioscoride patet) Glaucium esse contendebat, ego eruginis potius scolæciæ speciem aliquam arbitror. Gustanti nescio quid sebacei saporis refert, atq; ego profectò è seipo compositum esse aliquid putarem, nisi lumini admotum non diffuere, quæ illius est natura, sed paulatim indurescere, post etiam siccitate aut ipso calore nimio dehiscere vidissem. Arabes **McDembehe** vna vocat. Ocularibus vero compositionibus plerunque solet admisceri.

CASSABOVSSERIRE Bellonius in dictis suis commentariis, cum vulgo hic Pharmacopolarum Calami aromaticum esse opinatur, meo quidem iudicio absurdissimè. Placet Auicennæ potius spodium esse, quod arundines vi ventorum, & partium ad se inuicem confractione adustas esse, videtur iudicare, ac tale quidpiam huic arundini accidisse, aliquis non ineptè dicere mihi posse videtur. Nihil tamen certi de hoc statuo, sed totum vt alia omnia priora ad tuum iudicium relego.

P O S T R E M A est Zedoaria Indica, vt præsentissimè ad quælibet penè venena creditum remedium, ita incredibili serè precio hic venale, si Arabum iuramentis credere liceat, nullum vel maximis Principibus dignius munus excoGITARI potest.

H A E C, doctissime Matthiæ maiori (vt ingenuè fateatur atque ipsa orationis, & characterum inæqualitas testabitur) labore, & tibi gratificandi studio, quàm cura & diligentia tumultuariè cõgesta, idcirco boni consulas, quod ad missam à Magnifico Domino Oratore cistellam, vt ante ostendimus, penè necessario videbantur adicienda, pro iis vicissim, nisi maiores te occupationes aliò auocet, liberrimum de omnibus tam missis quàm scriptis iudicium tuum postulo. Latissimam præterea si placet earum rerum explicationem, quæ apud vos illic aut desiderari nouisti, aut improbas tantum corruptasque proflare. Sic occasionem dabis commodissimè cognoscendi animi mei ad tua officia paratissimi. De herbis
pere

peregrinis, animalibus item & arboribus atque aliis nonnullis libens quædam adiungerem, sed prohibet Epistolæ longitudo, quæ in iustum iam propè volumen excreuit, eamque ob causam molestant fore metuo. Quòd si gratam tibi meam battologiam intelligam, scribam alias quàm copiosissimè. Interea Deus Optimus Maximus te Principi nostro Serenissimo ac publico Studiosorum Medicinæ bono, quàm diutissimè incolumem conseruet. Constantinopoli VII. Calend. August. 1557.

PETRVS ANDREAS MATTIOLUS
Gulielmo Quacelbeno Curtacensi
Physico S. P. D.

Respondetur præcedenti Epistola censuque quorundam omnia expenduntur.

Quantum gaudij, quântumque voluptatis attulerint mihi literæ tuæ, quântumque debeam Clarissimo Augerio Romanorum Regis illiç apud Turcarum Imperatorem Oratori, quòd tam pulchra, tam rara, tam preciosa ad me miserit medicamenta, omni auro, ac gemmis præferèda, nulla dicendi facultate eloqui, nec vilo calamo exarare possum. Nā quid iis mihi gratius, quid incūdus, qd suavius, quid optatius, à quoquā donari potuit? Profecto nihil. Cum nihil magis mihi vnquam fuerit inoptatis, quàm perpetuò Medicæ materiæ studiosis aliquid noui, boni præclarique cōparare. Etenim studiū augendi ac illustrandi Medicæ facultatē, iuuandiq; posteritatē, ad cō me totum cōplectitur, ac detinet, vt spretis cæteris humanæ vitæ voluptatibus, hoc solo tantum me oblectet solerq; plurimum. Nam cum Dei Optimi maximi munere lucubrationes nostras quotidie magis, ac magis inclarescere, nō solū apud omnes præclaros rei Medicæ studiosos, sed etiam apud alios cuiusuis facultatis doctissimos viros animaduertam, quis profecto mihi vnquam persuadebit, ne præclarissimam hanc simplicium medicamentorum facultatem omni thesauro præferam? Quamobrem & Clarissimo Augerio, & tibi quoque tantas habeo gratias, quantas studia erga me vestra ac officiosa voluntas requirit ac postulat. Fatebitur & posteritas

(nisi fallo:) se vobis plurimum debere, quod me in hoc tam necessario. ac vtili labore iuueritis, si modo non ingrata pro tanto beneficio fuerit, quod haudquaquam futurum censeo. Nam quicquid propemodum toto nostræ vitæ curriculum, magno labore in medica facultate consecuti sumus, id totum in eius commodum collatum volumus. Hic paternus noster amor, quo mirificè erga eam affecti sumus, multis Clarissimis viris notus est, qui eò libentius nostros conatus summo studio adiuuant & promouent, quò magis posteritatis commodo ducuntur. Cæterum etsi nullis opibus, nullis officiis, hæc in me collata beneficia rependere quivero, enitar tamen, ut scriptis, ac præconiis nostris omnibus palam fiat, nos ingenuè fateri, per quos profecimus. Non me præterit, quantum tibi meritò debeam, quòd ita Commentarios nostros (quæ tua est humanitas) ad cælos vsque euehas, & cæteris aliis præferas, quod faciliè ex hoc animaduertam ingenui animi tui erga me voluntatem, ac beneficentiam esse haud vulgarem. Gaudeo sanè abs te viro apprime eruditò commendari labores nostros, non quod hisce delecter commendationibus, ut præ cæteris euehi velim, verum ut hinc certior fiam me non incassum laborasse. Commentaria illa nostra nunc primum iterum in lucem prodierunt, aucta non modo sexcentis ferè locis, sed quàm plurimis plantarum, & animalium imaginibus, quæ in priori editione non habentur. His præterea accessit Apologia aduersus Amathum Lusitanum, & censura in eius enarrationes, quo fit, ut codex iam multum excreuerit. At quum iam dudum mihi compertum sit, quanta animi propensione rem plantariam excolas, quantùmque hæc facultas tibi sit cordi, dabo sedulam operam, ut Venetiis ad te isthuc nona hæc nostra perferantur. Curabo itaque ut mittantur ad Venetorum Oratorem (Bailum Veneti vocant) istuc agentem, ut citius, & securius ad tuas deferantur manus, & eis pro arbitrio uti possis, donec tertio perficiantur Iconibus longè maioribus, ac elegantioribus illustrata. Alo nunc hic sculptores plures, qui omni solertia, ac diligentia ad pietas excidunt tabellas, ut ex iconibus, quas ad te mitto, faciliè conicere poteris. Opus est magnum, magni admodum sumptus, ac laboris. Verum quum primum Deum Optimum Maximum habeam, qui hæc sua Clementia mihi infundit, nec Reges desunt,

defint, nec Principes nostri, qui hac de causâ mihi non mediocri liberalitate succurrunt, non vereor, quin rem hanc ad optatum deducam finem. Quò sit vt hinc conicere possis, Candidissime mi Gulielme, quam magno gaudio, quanta animi voluptate vestra hæc peregrina exceperim medicamenta, quàm non solum magno sim captus desiderio, illustrandi hosce nostros labores elegantissimis imaginibus, sed & augendi talibus peregrinis medicamentis, quæ paucis aut fortasse nullis hætenus visa sunt. Quamobrem te rogo atque obtestor per amicitiam nostram, per communia studia, per mortalium salutem, quibus maximo esse potes auxilio, vt tuam continuè naues operam, ac diligentissimè cures, quod si qua istic reliqua sunt, quæ operi nostro profutura censeas, illa summo studio colligas. Porro quæ nunc à me desiderantur, hic per se annotata reperies. Atqui quàm mihi facile persuadeam longè plura abs te inueniri posse, quàm à me peti, non vereor quidem quin tu & augendæ medicæ facultatis, & posteritatis causa, te totum ad hoc munus obeundû promptissimum exhibeas. Nec admoddû fore difficile crediderim, vt ea quæ abs te inuêta fuerint, huc ad nos adferantur, Quippe cum istic sit Venetorum Orator, eius auxilio censerem, quòd omnia securè mitti Venetias possint ad Cæsaris Oratoris manus, qui postea per Venedarios, qui illinc quotidie ad nos veniunt, hæc omnia tutò mittere posset. Sed de his hætenus. Nunc verò ad ea me conferam examinanda, quæ à Clarissimo domino Augerio nobis missa sunt, & à te tuis humanissimis literis mihi descripta.

IN primis est Acorum, cuius non solum plures accepi plantas, sed imaginem ad viuum pictam, adeò vt iam omnes Sole clarius nosse possint, Calamum vulgare nostrum, nil aliud esse, quàm legitimû Dioscoridis Acorum. Quinetiâ & palam fiet, eos toto errasse cælo, qui Galangain Acorum esse contendunt. Desiderassem tamen, vt caulem quoque vel eius Iconem misisses vnâ cum agnatis in latere Capitulis, quorum rectè meministi. Siquidem haudquaquam crediderim, quòd tu qui non solum doctrina, & eximia eruditione, sed etiam prudentia, ac ingenio præstas, capitula illa, & caulem tibi asseruaueris, cum proculdubio scieris

*Acorum Verum.
Calamus Aromaticus Vulgaris vsus quid.*

hæc peregrina, rarissima ignotâque esse omnibus, qui Europam incolunt. Quamobrem te quam plurimum rogatum velim, ut caulem illum vnâ cum capitulis ad me mittas, si cupis huiusce plantæ perfectam, te authore, à me dari imaginem. De alia verò planta, quam te inuenisse ais, non procul à fluminis illius ripa, qui Galatiam à Cappadocia differt, quid sentiam, asserere non ausim, cum planta non sit ad manus, nec possim de incertis, & nusquam visis nisi temerè meam asserere sententiam.

*Silvestris ru-
ta legitima.*

S I L V E S T R E M Rutam rectè probamus legitimam esse Harmolam, quum omnibus illi respondeat notis, quam cum hæcenus nec viderim, nec nouerim, hilari admodum animo accepi.

*Elissob vide
re.*

D E E L I S S O T H, quam etiam Gladiolum appellas, quid dicam non habeo, cum nusquam hanc me vidisse meminerim. Recensebo tamen fortasse illam inter deiectionis medicamenta. Quare si fortè fortuna interim cognoscere poteris, quem propriè nostri corporis exoluat humorem, & qua detur mensura, molestum tibi non ducas, id ad me scribere.

*Alumen Iam-
meni.*

A L V M E N I Iamni ves factitia est, ut ex insertis festuicis quisquam conicere potest. Atqui si vera fateri velim, & meam de eo in medium adferre opinionem, potius illud Chalcantum potarem, quàm alterius generis alumen, quòd nihil sapore à Calcantho differat, tum etiam quod Chalcantum Pannonicum habeam colore illi omnino simile. Serenif. Princeps meus allestus colore & rei nouitate, id ro- tum quod misistis ad se recepit, quò postea factum est, ut periculo facto comperire nequiuerm, an diluto gallarum additum, id atrum redderet. Quòd autem non putem hoc alumen, id esse, quòd Arabes Iamni vocant, illud in causa est, quod sciam nihil aliud Mauritanis esse, Alumen Iamni, quàm alumen scissile, albi non cerulei coloris, quum etiam per se fossile, non arte paratum. Opinioni nostræ rectè quidem astipulatur Serapio ex Dioscoride scribens, capitulo c c c .xx. ubi sic habet: Multæ sunt Aluminis species, sed illæ, quæ administrantur in medicinis, sunt tres. Vna est illud, quod dicitur Iamni, & est melior aliis, & melius ex eo est illud, quod est recens album, fortis albedinis, facile diuidens se, & habens velut capillos albissimos.

Serapio

*Alumen Iam-
meni est alu-
men scissile.*

Serapioni subscribit Auicenna libro ij. capit. lxx. his verbis. Scissum verò est Alumen Iameni, & est album ad citrinitatem declinans. Quibus palàm est, hoc alumen non esse legitimum Iamenum, sed Chalcantum factitium potius, id quod faciliè comperies, si gallarum decocto aut diluto illud adijcies.

QVI Blattiam Byzantiam ab vngue odorato segregant perperam meo iudicio faciunt, cum Serapioni, & Auicennæ nil aliud designet Plattia Byzantià, quàm vnguem odoratum, vel conchulam Indicam, de qua lib. ij. meminit Dioscorides. Verùm cum in Serapione de Blattis Byzantiis duo habeantur capita, scriptorum (vt mea fert opinio) errore repetita; cogitauerunt foreasse quidam differre inter se Blattias Byzantinas & odoratos vngues, quo postea factum est, vt ab impostoribus hoc Conchilij genus, quod ad me missum est, pro Blattia Byzantia inuentum sit, & subinde in medicum usum cõcesserit. At si Medici vel Pharmacopæi in Serapione caput clj. & cccxlj. in quibus de Blattis Byzantiis agitur, accuratè legerint, faciliè hanc nouerint imposturam.

ALCYONIUM Milesium, quod Turcæ Bozerh vocant, nisi mea me fallit opinio, legitimum esse puto, quod pluribus illi respondeat nobis. Quod ad me missum est, totum acceperit Serenissimus Princeps. Nec propterea Alcyonio Milesio sum deslitutus, cum iam pridem sint mihi vna cum illo aliæ Alcyonij species.

QVOD seminis genus Chesmecen esse possit, mihi tanè incompertum fateor. Nec tamen Bellonij sententiæ accesserim, qui semen hoc Acacalim perperam esse putat, quum nihil cum myrica habeat similitudinis, vel cognationis. Seram ego hoc semen futuro vere, nisi aliud diuinitus nobis accidat, vt quid inde proueniat, inspicere possim. Tu intèrim cui res ipsa plantaria plurimum est cordi operam dabis, vt videas, an istic à mercatoribus, vel Myropolis, vel Medicis explorare possis, vtum semen sit arboris, fruticis, vel herbæ. quinetiam an eius plantæ ramusculum consequi possis. Cupio præterea abs te scire huiusce medicamenti usum ad oculorum morbos, & an valeat in frigida vel in calida causâ.

CHRYSOCALLAM tuæ omnino similem vidi aliàs Venetiis plurimam, sed si Chrysocollæ notas à Dioscoride petamus, huic nihil cum legitima cognationis reperies, nisi

Blattia Byzantia.

Alcyonium Milesium.

Chesmecen.

Chrysocalla.

*Equina ca-
stanea.*

nisi quod utrâque aurum ferruminet. Placuerunt sanè admo-
dum Castaneæ, quas istic equinas vocari, ais, quod anhelos-
sis, & tussientibus equis maximo sint auxilio. Cuperem ta-
men abs te certior fieri, an ab arbore producantur vulgari-
bus castaneis simili, an echinato concludantur inuolucro, &
an vt nostræ tutò possint deuorari in cibis.

*Cardamomi
vulgarissimi
genera.*

Q V I D certi dicam de tribus illis Cardamomi generi-
bus, præter id, quod in Commentariis nostris posteritatis
memoriæ mandauimus, non superest. Nec tantum otij nunc
mihi sese offert, vt altius Cardamomi, & Græci & Arabici
historiam expendam. Spero tamè me id breui facturum non
sine fructu. Quod si effecero, fortasse vt velim, statim tibi
meam probabo sententiam.

*Cuminû Aë-
thiopicum.*

E T S I semen quod Aethiopicum Cuminum esse cen-
seo, istic Carnabadion Græcis appellatur, cum tamen certò
sciam, carnabadium esse catum, non possum tuæ acquiescere
sententiæ, & ob id mihi facilè persuaserim ea verba in Actua-
rio potius esse Ruellij, quàm Authoris.

Coulcoul.

N V C L E V S quem Coulcoul & Hebulben appellas,
frequentissimus in Bohemia, Austria & Goritiensi agro na-
scitur. Huiusce fructus arbor Plinio Staphylodendron appel-
latur, Scripsimus ros huius arboris historiam, vbi in Diosco-
ride de Pistaceis egimus.

*Caphura Si-
uaqua.*

L A C H R I M A M quam viuam Caphuram à Persis ap-
pellari scribis, plurimi facio. Cogitabo posthac sedulò an for-
tasse legitima sit Staete, nam adeò odore placet, vt credam
non obscuræ facultatis esse medicamentum. Explorabo ita-
que rē hanc diligentius. Tu verò interim videas an scire pos-
sis vnde afferatur, vbi nascatur, & à cuius generis planta
fundatur hic præclarissimus liquot. Nec etiam te pigeat me
reddere certiozem, quo pondere, vel quantitate, quo modo
quâue ratione sumatur, vbi frigeat Venus. Cæterum mihi
rem gratissimam facies, si tantundem iterum ad me miseris.

*Iuncum odor-
atum.*

D E I V N C O odorato ita ad me scribis. Iuncum odo-
ratum ob antiquitatem odore euanido à Iudæo quodam
pro vero, magno pretio Dominus orator redemit, mirum
quanta acrimonia gustantis linguam mordicet. Quibus mi-
nimè correspondet id, quod facto periculo non solum mi-
hi, sed aliis nonnullis accidit, quandoquidem, & mihi, & il-
lis hunc iuncum mandentibus nihil præter amaroris pluri-
mum

num dereliquit gustandum. Sed mirum quod tu qui iudicio, & experientia præstas, hanc potius impossuram odoratum luncum esse putaueris, quam Officinarum Squinanthum, cum tamen hoc notis omnibus odoratum luncum referat.

LAPIDEM quem Mauritani Bezahar vocant accepit in sui commodum Serenissimus Princeps. Ego iam dudum plures illi similes vidi lapides, sed an veri, vel adulterini sint profectò nescio. Atqui si Serapionem, & Rasim consulamus, nõ video cur probem lapidem hunc legitimum esse, nec est vt plura nunc de eo in medium afferam, cum sententiam meam libr. v. nostrorum commentariorum in Dioscoridem, postquam de Lemnia Sphragide egimus, fusius declarauerim.

NON est vt dubites, quin Hæmatites tuus sit legitimus. Friabilitas enim in illo non intelligitur eo modo, quo digitis friari possit, cum scribat Dioscorides Hæmatitem lapidem esse durum, sed quot cum frangitur, faciliè scindi possit. Scaret enim venis innumeris, quæ cum faciliè deducuntur, rum subinde non magno negotio teruntur in puluerem. Nascitur hic etiam in Bohemia, Misnia & Saxonia frequẽs. Sed tuus duritia & præstantia hos plurimum superat, quod ex orientali plaga afferatur.

MAHV METANORVM Masslach minimè parui penderem pluribus de causis, si quibus componatur medicamentis, me haud lateret, quin etiam qua quantitate, vel menfura dari possit. Crediderim ego non vno tantum medicamento parari, sed pluribus quorum tum nomenclationes tum facultates libenter abs te audirem.

RECTE quidem iudicasti nuces farfalach eas esse quas Vomiceas appellant Arabes. Ego Venetiis alias ab his emi, qui Myristicas nuces seligunt. Nam plurimum inter illas ad nos conuehuntur.

NV CES aliæ, quas ex Aegypto istuc afferri ats, vt à me nusquam hætenus visæ, ita nec facultate cognitæ. Admiranda sâne mihi est, non solum putaminis interioris duritia, sed multò magis nuclei, cum nihil is à durissimo quoquo marmore distet. Cuperem quidem vt de earum viribus mihi aliquid adiungeres, curaresque vt etiam huius arboris ramusculus ad nos afferatur.

Lapis Bezahar.

Qualiter friabilitas Hæmatitis intelligenda sit.

Masslach Mahmetanorum.

Nuces farfalach.

Nuces Aegyptiæ.

Nitrum.

NITRUM (vt ex Commentariis nostris in Dioscori-
dem tibi palam fiet) olim in Aegyptiis nitrariis ex Nili aqua
factitium habetur. At quoniam Plinij testimonio constat, ni-
tri cumulos tractu temporis ibi lapidescere, facile adducor
ad credendum, vt hoc tuum legitimum sit nitrum, cum illi
omnibus notis corresponsdeat. Quamobrem quum iuuandæ
Reipub. promptissimus tibi sit animus, velim, vt negotiato-
ribus, qui vel isthinc, vel ex Aegypto in Europam nauigant,
suaderes, vt hoc nitrum copiosum ad nos conueherent, mul-
tum enim utilitatis humano generi conferre poteris, si tua
opera id nostræ assequantur regiones.

*Sadethz non
esse Glauciu.*

QVI putant Sadethz esse Glaucium mea etiam senten-
tia plurimum falluntur. Nihil enim obstat mihi quin tecum
censeam compositum id esse medicamentum. At ego ex Sa-
pone, erugine & nonnullis fortasse aliis, quàm ex Seuo para-
tum crediderim, cum Sapo luminis flammæ admotus non li-
quescat, sed arescat potius, magisq; faciat ad detergenda ocu-
lorum impedimenta, quàm seuum. Videas tu interim si parau-
di rationē ab aliquo consequi possis & vnde istuc afferatur.

Belloni error

ERRASSE toto cœlo Bellonium nunc proculdubio
animaduerto, quod tam facile crediderit lapideos calamos
illos Aromaticum esse calamum. Nec ob id tecum sentire
possum, vt ij Spodium sint Auicennæ. Nam tamen antiqua
Auicennæ lectio habeat, Spodium esse radices cannarū adu-
stas propter frictionem suarum extremitatum cum ventus
eas perfrat, noua tamen Bellunen. lectio, quæ hætenus pro-
batur ab omnibus, loco cannarum habet Alcanna, quæ no-
bis Ligustrum designat. Cæterum si priorem versionem ma-
gis etiam probaremus, quàm vltimam, quum Spodium illud
cannæ radix combusta esse debeat, non ipsa cāna, id quidem
mihi maxime ob stare videtur, quin hoc Auicennæ sit Spo-
dium. Præterea si diligentius hos cannarū trunculos expen-
damus, quis non potius illos lapideos effectos iudicabit,
quam frictione vel igne aliquo combustos? Scio autem te
minimè latere, reperiri fontes, flumina ac lacus in quibus
quæcunque imponantur, lapidescant. Quo fit, vt mihi faci-
le persuadeam hoc calami genus in litore alicuius lacus sca-
tentis petrifico succo prouenire, qui subinde vel ventorum
impulsu, vel alio quouis casu in lacum demersi, in lapidem
vertantur. Id quod facile palam fiet, si vnde afferatur scire
curabis

curabis, & etiam quomodo fiat, ut potius Lapis, quam calamus videatur.

ZEDOARIAM Indicam cum nusquam hactenus nouerim nec viderim, quid tibi de ea narrare possim, sanè non habeo. Verumtamen quum odoris tantillum in ea perceperim, nihilque saporis mandentibus derelinquat, qui eius præstantiam ostendat, ægrè quidem adducar ad credendum tam admiranda contra venenæ radicem hanc præstare posse, ut Arabes illi prædicant. Idcirco decreui omnino huiusce Zedoariæ aliquod periculum facere vel in Gallis syluestribus (ut de Theriaca docet Galenus) vel in aliquo alio animali. Porro nisi id agat à propria forma, mihi persuadere non possum, hanc Zedoariam tam admirandis præstare viribus ad superanda venena. Vidi tamén alias quasdam radices ex quibusdam cisalpinæ Galliæ montibus aduectas, quam Antoræ (antitoræ potius) herbæ esse affirmabant, & ad venena omnia, quam maximè præstare aiebant. quæ nihil penitus à Zedoaria ista dissidebant. Verum cum illas nec olfecerim, nec gustauerim, ex visu tantum affirmare nō ausim, Zedoariam hanc, & Antoram illam vnā, & eandem esse radicem. Cæterum cum Auicennæ scriptum esse animaduertam, Zedoariam vnā cum napello crescere, & idem de Antora fatèri recentiorum quosdam, suadet profecto genius meus, ut credā Zedoariā hanc, & Antorā nihil inter se differre, q̃ cōpertū habeā vnā cū napello Antorā prouenire, Quamobrem demiror, q̃ isthīc tā magno vaneat precepto. Ob idq; te admonere operæ precium duxi, ut ab impostoribus, ac deceptoribus caueas, quorum infinitus est numerus. Nec velim hæc à me dicta esse censeas, ut te negotiandi modum doceam (Miseruam enim mihi docere non licet) Sed ut cognoscas me hac in re etiā aliquid intelligere.

PLACENT non parū Behen albi radices, quod notis nonnullis legitimū referant. Est Serapioni Behen radix contorta, odorata, & mansu lenta, quæ ex Armenia affertur. Auicennæ verò sunt frustra radicum lignosa. In tuis desideratur tantum odoris fragrantia, qui fortassis radicū vetustate exoleuit. Cætera meo iudicio correspondēt, quo fit ut mihi persuasum velim, hoc Behē albū esse legitimū, quousq; aliud ad me non adferatur, quod magis odoris suauitatē fundat.

BEHEN rubri radices nil aliud (mihi crede) sunt, quam

Zedoaria Indica qua.

Antiora.

Behen album

Behen rubrū.

quàm distortæ seu colubrinæ radices. Nec ob id improbaerim, qui hæc radices Behen rubri loco in vsum medicum traxere, quum sciam non obscuræ esse facultatis aduersus deleteria medicamenta, & ad venenosorum omnium ictus. Ego cum mihi hætenus persuaferim Ben rubrum communis vsus, Limonij esse radicem, nihilque conducere ad cordis affectus, nec ad venena, eius loco Tormentillam vulgò vocatam medicamentis ad cordis affectus parandis semper addere soleo.

Bdellij legitimi nota.

BDELLIVM (teste Dioscoride) translucidum esse debet, taurini glutinis in morem, suffitu odoratum, & gustu amarum. At cum tuum nigro sit colore, nulla in parte pellucidum nec suffitu odoratum, sed virus potius redolens, cur id legitimum dicam, non habeo. Quandoquidem sola amaritudo, quæ illi inest, vt cæteris ferè lachrymis, ac resinis non sufficit, aliis non adstipulantibus notis, vt adulterinum hoc Bdellium, legitimum faciamus.

Hermodactylus.

TAMETSI eorum opiniones detestatus sum, quin Ephemerum Colchicum legitimum putant esse Hermodactylum, quum tamen neminem habeam qui Hermodactyli historiam scribat, an tuus legitimus dici possit, nec affirmare, nec probare ausim. Rem itaque mihi gratissimam facies, si diligentissimè exploraueris vbi nascatur, & an isthuc eo vtantur Medici pro legitimo Hermodactylo. Præterea vt cures plurimum opto, an plantam cum folijs, & radice consequi possis. Cæterum si facto periculo habeas pro comperto, conducere Hermodactylum hunc ad articulorum dolores, rogo atque etiam obsecro, vt plures ad me illius mittas radices.

Rubricarum tria genera.

RUBRICARVM tria illa genera vidi ac degustavi, eaque nihil differre video à rubrica illa communi, quam Seplæz Bolum Armenum Orientalem vocant, & quam ego Lemniam terram proculdubio esse, censeo. Sed abstergeri certior velim, an illa omnia rubricarum genera ex Lemno Infula isthuc aduehantur, vel an alia sit rubricæ vel terræ species, quæ ex Lemno asportatur. Cum enim Lemnum, quod vulgò nunc Stalimene vocant, non longè absit à Byzantio, facile fortasse poteris legitimam terram Lemniam adipisci. Nam, vt puto non deerunt, qui quotidie isthinc eò nauigēt negociationis causa, quibus tutò rē hāc cōmittere possis.

INTER

INTER hæc rubricas paruū quoddam inueni terræ frustulum, cuius color ad luteū potius, quā ad rubrū se habet. Quapropter mihi cogitandum fuit, an fortas se hæc illa sit Armenia terra, de qua Galenus scribit, & plurimū aduersus pestem præstare ait. Tuum ergo erit, me certiorē facere, an ex Armeniæ montibus fuerit allata, an aliundē. Cæterū nec prætermittas obsecro, quin omni studio, ac diligentia inquiras, ut legitimū Armenium Bolum consequi valeas.

SI ea quæ scripsimus de Zuccharo Alhasser in commentariis nostris in Dioscoridem expenderis, facilē mecum senties id, quod ad me misisti, adulterinū esse, quod nulla in eo percipiatur amaritudo, nec etiam Saccharæ dulcedinis quicquam. Verū cum de his peregrinis difficile sit, tum rectē negare, tum etiam affirmare quicquam, tuum potius in hoc requiram iudiciū, quū in eo sis loco (ut tu ipse fateris) in quo multa peregrina adipisci posse non ambigis. Cures igitur ut intelligas, in quibus regionibus Zuccharum hoc proueniat. Ac etiam si fieri possit, ut suæ arboris ramusculum vel folium aliquod ad te afferatur.

*Zuccharum
alhasser.*

TUTIAM illam tuam, qua passim pro legitima vtuntur Pharmacopæi, Cadmiam Botrytem legitimam semper existimaui, ut ex nostris in Dioscoridem commentariis tibi palam fiet.

Tutia.

CORTICIS illius frustulum, cui titulus erat Argillada, putarem ego pseudocassiam esse, quam nostri Pharmacopæi Cassiam ligneam vocant.

Argillada.

LAPIDEM cui titulus inscribitur, Lapis Armenus, ceruleum proculdubio esse censeo, quod cerulei sit coloris, non viridis. Atqui Armenium Lapidem illum esse non ambigo, cui titulus erat, Roccha de Turchine, quo ego sæpe usus sum magno auxilio ad Melancholicos.

Lapis Armenus.

POSTREMA est herba tinctoria, quam etsi non noverim nec viderim hætenus, eam tamen esse crediderim, qua Turcæ vtuntur ad suos inficiendos equos rubro colore. Si qua itaque ei sit facultas, quæ aliquid ornamenti rei medicæ afferre possit, velis rogo de ea me certiorē reddere.

Herba tinctoria.

HIS breuioribus, quibus potui, verbis, tibi nostram declarauimus sententiam, non eam ob causam, ut tantum auctoritatis mihi nunc arrogare velim, ut putem censuram

nostram nulla controuersia abs te probari debere, sed vt tibi tantum, id à me petenti, satisfactum esse non ignores. Ceterum quod nihil peregrinarum stirpium, animalium, ac aliorum quorundam simplicium iis nunc ad me missis adiunxeris, ne fortasse (vt ais) longiori sermone me obtunderes, vel molestiam aliquam inferres, non potui sanè non ægrè ferre. Quippe quùm antea noueris, ex his, quæ in hac re præstiti, medicæ materiæ me adeò esse addictum, vt nullis machinamentis illinc auelli possim: cur igitur tibi putandum fuit, molestiam iis rebus nobis afferri, quibus præ ceteris, maximè delectamur. Videas tu potius, ne id, quod de me vereris, tibi ipsi forsitan accidat, dum plura quàm possis, à te petam fieri. Quod si quandoque euenire animaduertas, velim reipsum tantum accuses, quod nimia humanitate, ac fortasse liberalitate, ad id plurimum me excitaueris. Quæ nunc à nobis desiderantur, schedæ hisce nostris annexæ annotata reperiens, quibus cætera interim à te inuenta, vt addas maximè rogamus. Vale, mi amantissime Gulielme, & ad me quàm celerrimè fieri possit, de omnibus fufissimè scribas. Interim ego Deum Optimum Maximum precabor, vt non solùm posteritatis inuandæ causâ te seruet incolumem, sed & sospitem, ac hilarem ad nos reducat, vt tua valeamus consuetudine, doctrina, & humanitate frui. Pragæ, Pridie Novas Decembr. Anno, M. D. LVII.

✱

PETR

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Medicus, Michaeli Florino à Lamb-

stein Medico

S. P. D.

*Disputatur quam sint exanthematum, ac
morbillorum causa.*

Amet si iam dudum nihil mihi iucundius, de-
stabiliusque euenire posse putabam, quàm no-
stræ facultatis problematibus, quæ in medium
afferebantur respondere, temporis tamen tractu
factum est, vt rei domesticæ curandæ negotium, ægrotan-
tium curæ, & medicæ materiæ indagandæ labores, illinc me
penitus diduxerint, quò sit, vt hac in re parum, vel omnino
nihil præstare hoc tempore valeam. Verumenimvero, quùm
tibi viro doctissimo, & rei medicæ studiosissimo negare non
possim, quin tuis petitionibus morem geram, neruis omni-
bus hoc in negotio mihi contendendum laborandumque
erit: ea tamen lege, quod si fortè fortuna, vbi memoriam re-
fricare conabor, caput parieti impingam, id non mihi tan-
tum, sed imbecillitati etiam nostræ, nostrisque vitæ incom-
modis ascribere debeas. Nam si ea præstare nequiuero, quæ
velim, velis tu (obsecro) plura non exposcere, quàm à me
præstari posse, cognosces.

P R O B L E M A itaque dubiū me tuum erat, an pro-
banda, vel improbanda sit communis omnium ferè Medico-
rum sententia, de morbillorum ac variolarum, quas vocant,
causis, quæ pueros, adolescentes, iuuenes, & quandoque se-
nes inuadunt, quùm proculdubio censeant, id plerunque
euenire, menstrui materniue sanguinis impuritate, ac mali-
tia, quo alimur omnes (vt eorum fert opinio) dum matris
vtero gestamur. Tu autem, qui ingenio, ac eruditione sanè
non obscura plurimum præstas, videbaris horum sententiæ
prorsus refragari, argumentis quibusdam aduersantibus, nec
vtique negligendis. Cæterum, quùm tantum tibi fidere non
auderes, imò potius recusares, rogabas, vt quid in hisce dif-
ficultatibus sentirem, syncerè afferrem in medium. Adduci
quidem primū dicebas, vt in eorum sententiam ire non
posses, quùm Galeno scriptum sit, quinto Aphorismorum

*Problema an
infans in vte-
ro sanguine
menstruo nu-
tritur.*

*1. Ratio nega-
tiua.*

Com. xxxvij. *fœtum in vtero contineri ac nutriri purissimo præstantissimoque sanguine. Id quod nos etiam scripsisse scimus libro primo de sanitate tuenda. tertio de morbis vulgaribus, & libro de atra bile. Dicebas præterea, quod si communis Medicorum opinio veritati consentanea esset, quum menstruus sanguis sit venenum, proculdubio sequeretur, omnes in vniuersum infantes non solum huiusmodi corripimur morbillis, sed etiam omnes iisdem suffusos nasci. Siquidem necessarium putabas eo statim tempore, quo menstrui sanguinis venenosa vis in fœtus vasa concesserit, sanguinis efferuescentiam fieri debere, ne autem temerè id tibi persuasum esse ostenderes, impossibile esse contendebas, venenosam illam qualitatem, tanquam naturæ humanæ insensissimum hostem, vnà cum vi adhuc tenella, & vbi calor modicus imbecillisque reperitur, in sanguine vniri ac sine pugna diu consistere posse. Quippe necessarium fore putabas, aut illico ob venenosam illam qualitatem succumbere naturam, aut eandem victricem propellere. Ad hæc ne videreris futili quodam sermone hæc te in medium attulisse, aliis etiam argumentis tuam tueri opinionem nitebaris. Proinde dicebas ingenuè, menstruas deiectiones venenosas esse, & quoddam vitiatum sanguinis excrementum singulis mensibus naturæ ope ac vi à puriore sanguine secretum, cuius tanta sit perniciēs, ut cō tactu tantum illius nouellæ vites vel arescant vel cōmorian tur, fruges steriles euadant, pereant & exurantur insita hortorum germina. Quinetiam fatebaris auctoritatibus quibusdam abortire vtero gerentes, quæ menstruum sanguinem alterius scēminæ fuerint prætergressæ, quæque eo sibi pudibunda infecerint. Idque conceptionis spem adimere iis, quæ vtero non gerunt. Præter id asserebas canes, qui sanguinem menstruum degustauerint, in rabiem agi, homines autem miris incommodis affligi. Quamobrem veteres non immeritò dicebas menstruum sanguinem inter venena retulisse. Hisce itaque rationibus fretus, non esse credibile asserebas fœtum in vtero tenellum & quasi cereum ex eo sanguine venenoso nutriri ac inde alimentum capessere. Eaque propter vanam eorum esse opinionem, qui morbillos, variolasve ex alimentum menstrui sanguinis suam trahere causam existimant. Asserebas præterea id maximè eorum sententiæ refragari, quod multi inueniantur, qui non semel tantum, sed etiam sæpius*

hisce

II. Ratio

III. Ratio.

Menstrui sanguinis malitia.

IIII. Ratio.

V. Ratio.

VI. Ratio.

hisce morbillis affecti sunt. Quo fit vt proculdubio censeas non ex menstruo sanguine id euenisse, sed aut ex contagione & aere, aut ex humorum putredine in sanguine exorta. Hoc quidē infantibus accidere existimabas, vel ob lactis infectionem, vel ob eiusdem ingentem copiam, quū infans sua voracitate plus quā par sit exugit, quippe, quōd eo oppressa natura, facillē id in putredinem vertere possit, ac subinde morbillos excitare, perinde ac Aphtas, quæ etiam tumores sunt præter naturā. Adolescentes autem cruditatibus, ingluvie & voracitate accersitis, q̄ inde obstructions, infarctus ac putredines oriuntur his morbillorū affectibus infestari censebas. Postremò causam cur Senes quādoque sexagenarij morbillis inficiātur, pariter in cruditates reiciebas, non ex voracitate quidem, verū ex natiui caloris imbecillitate, & humidi substantifici (vt tuis vtar verbis) defectu cōquisitas. Hæc erat summa tuorum argumentorum, quibus opinionem tuam, à ratione & veritate non deflectere, satis superque probasse putabas. Cæterū à tuis argumentis maximè dissentit opinio nostra, quōd Galenus ipse tuæ vtique sententiæ prorsus refragari videatur. Quandoquidem nutriti fœtum sanguine menstruo eo tempore, quo vtero geritur, ipse luce clarius demonstrat, libr. i. cap. vij. de Symptomatum causis, vbi citæ, siue picæ, quæ prægnantibus primis mensibus accidere solet, causas recenset. Ibi enim non modo nutriti fœtum bono, synceroque sanguine; sed etiam tractu temporis (vt postea dicam) vitioso ac malo. Quod post ipsum posteritatis memoriæ prodiderūt Paulus libro & cap. i. Aetius verò libr. xvj. cap. x. Præterea hoc idem apertissimè testatur idem Galenus lib. v. Aphorismorum, com. lx. libro de venæ sectione, aduersus Erasistratum, libro ij. de semine, capit. j. ac etiam aliis in locis. Cui subscribunt Auicenna, Auenzoar, Haliabbas, & alij plerique Arabicæ familiæ authores, quo fit, vt vbi dixerit Galenus nutriti fœtum purissimo ac præstantissimo sanguine explanatione sit opus. Nam mea sanè sententia, nihil aliud velle Galenum semper putauerim, quā quōd fœtus nutriatur præstantiore puriorēque sanguinis menstrui parte. Siquidem (vt Aristoteles inquit libr. primo de generatione animalium & eum fortasse secutus Auicenna Libro tertio Fen. xxj.) menstruus sanguis in fœminis vtero gerentibus in quatuor, naturæ opificio, di-

Senes sexagenarij aliquando morbillis agrotare.

Responsio argumenti.

Fœtum nutriti præstantiori sanguinis menstrui parte.

uiditur partes. Vna. n. transit simul cum semine ad ipsum procreandum fœtum, alia in ipsius transit nutrimentum, tertia ad mamillas fertur (vt etiam Galenus testatur libro de sectione venæ aduersus Erasistratum) ibique in lac vertitur. Reliquæ excrementum & superfluitas est, quæ in prægnantis corpore consistit vsque ad horam partus. Id quod etiam fert Haliabbatis sententia, libro quinto Theoricæ, vbi fœtū nutriri sanguine mēstruo puriore, præstantiorēque, remanentibus excrementis ad tempus sui ortus, apertissimè fatetur. His itaque omnibus palam fit, sanguinem mēstruum ab ipsa natura suis expurgari excrementis, aded vt sine aliquo fœtus incommodo non solū fiat illi accommodatissimum alimentum, & in lac purissimum vertatur, sed etiam concurrat ad ipsius fœtus generationem, vt Galenus pariter testatur libro secundo, de semine, capite quinto. Et libro secundo, de naturalibus facultatibus capite secundo & tertio, Libro de natur. humana, capite decimonono. Et libro tertio de vsu partium, capite. decimo, quibus in locis id apertissimè fatetur. Quò fit, vt non solū nutriatur fœtus, dum in vtero manet sanguine mēstruo, sed vt etiam ex eo exordiū suæ generationis ducat vnà cum semine, eoque nutriatur postquam editus fuerit. Quippe satis supérque comprobatum esse censemus, lac in fœtarum mulierum vberibus ex mēstruo gigni sanguine, quod non solū infantibus optimum præbet alimentum, sed etiam hectica febre, marasmoque affectis saluberrimum est, quinetiam ad alia corporis incommoda præstat, quæ lubēs prætereo. Quod minime præstare posset, si ex venenoso sanguine (vt tu imaginari videris) generaretur. Quandoquidē si (vt inquit Galenus lib. iij. de alimentorum facultatibus) eos qui lac, vel capræ, vel alterius cuiuspiam animalis scamoniā, aut tichymalum depasiti, cibi loco sumpserint, alui profluuiū omnino affici debere, pari sanè ratione sequeretur, vt omnes perirent, vel in magnum venirent discrimen, qui muliebri lac degustauerint, si ex venenoso sanguine fieret: Sed quū hoc nunquā (quòd sciuerim) euenerit, falsam omninò eorum sententiam exiltimauerim, qui sanguinem mēstruum venenatum simpliciter esse crediderunt. Quò fit, vt sequi necessarium non sit, nasci debere infantes morbillis ac variolis suffusos, quamuis necessarium esse censemus, editos omnes aliquo

Sanguis mēstruus ad fœtus generationem cōcurrit.

Lactis mulieris facultas.

Lac caprarū tichymalum depascentiū aliu exoluit.

Sanguinem mēstruū simpliciter venenatu nō esse.

post

pòst tempore iis omnino affici debere, vt postea dicemus. Nec est quòd putes necessarium, vt eo statim tempore, quo menstrui sanguinis venenosa vis in fœtus vasa concesserit, sanguinis efferuescentiam esse expectandam, quandoquidem (vt præmisimus, & paulò post dicemus) menstruus sanguis non est, nec potest dici simpliciter venenosus, sed excrementosus, & malitia quadam infectus; quibus non adeò afficitur natura, vt illi necessarium sit, statim in sanguine efferuescentiam moliri, nisi sibi prius ascescat sanguis determinatum tum modum, tum gradum caloris, sicut non ebullit mustum illicò à vinaceorum expressione. Hic autem modus reducendi caloris ad actum, non est in fœtu adhuc in utero existente, quin etiam nec in infante nuper edito. Latet enim calor suffocatus conclusus, obtususque cum magna humidi portione. Quùm itaque per discursum ætatis acquiritur talis modus actuantis caloris, siue id intrinseca, vel extrinseca moliatur causa, tunc fit sanguinis efferuescentia, & subindè variolæ & morbilli. Cæterùm quoniam huiusmodi acquirendæ dispositionis facultas, in ipso calore variis diuersisque fit modis, nempe secundum infantium temperaturam, & regiminis acæris diuersitatem, ea propter euenire non ambigimus, vt etiam diuersis temporibus acquiratur huius caloris ad agendum facultas, quò postea fit, vt aliqui citius, aliqui tardius hisce corripantur morbillis. Præter id non negamus, quin sanguis menstruus, qui quolibet mense per vteri venas fluere solet, sit quoddam vitiatum sanguinis excrementum, quamuis nobis minimè fuerit affirmandum, sanguinem hunc esse venenum, tum quia Galeno aliisque antiquis authoribus hoc nunquam (quantum legerim) memoriæ proditum sit, tum etiam quia ea omnia, quæ in medium affers, ad tuam probandam opinionem, nihil hac in re concludere videantur. Plura namque sunt cottidiano esui idonea, quibus tamen, si vel nouellæ vites, vel insita, vel germina, vel fruges, vel alia quauis plantarum genera inficiantur, eorum contactu illico arescant. Hoc enim præstant, præ cæteris oleum, acetum, muria, quin etiam, quàm plurima reperiuntur medicamenta salubria, omnique veneno expertia, quæ supposita, vel illita, abortum

Quare quidam citius, quidam tardius morbillis afficiuntur.

Sanguis menstruus est vitiatum sanguinis excrementum.

An canes, qui sanguinē mēstruum degustarunt, rabidi fiant. & sterilitatem faciunt. Quòd item canes, qui menstruum sanguinem deuorauerint in rabiem agantur, ego quidem probare non ausim, quum sciā non deesse mulieres, quæ non aliā de causa Meliteos caniculos domi alant, quā vt, dum mensibus laborant, ea lingant excrementa, quæ concreta pudibundis partibus inhaerent. Nec proinde vnquam euenit (quod certò sciuerim) vt huiusmodi caniculi, quos quidam ab officio cunnilingos appellant, rabiosi fierent. At concedamus canes, qui muliebres menses degustauerint, rabie confictari, non quidem ob hoc vnquam affirmare quis poterit mēstruū sanguinem esse venenum, quum idem faciant aromata quæ maximè profunt aduersus venena, nempe piper ac Gingiber. Præterea non negauerim recentioribus quibusdam, ac etiam nobis, qui eorū placita sequuti sumus, memoriæ proditū esse, mēstruū sanguinē præsertim biliosarū mulierū, ac facile rixantiū, eos, qui sumpserunt, variis afficere incōmodis, ac Symptomatibus. Siquidē (vt ipsi fatentur) amentes, ac lunatici, ij plerunque fiant, sed non propterea dixerim ego sanguinem menstruum quemcunque esse venenū, quoniam veneni proprium est necare eum, qui sumpserit. Verum quum plura habeantur, quibus continuo vescimur in cibis quæ quandoque varios excitant morbos, quæ si fortasse negligantur, homines ad interitum ducūt, ea inter deleteria medicamenta à nonnullis computantur. At quis ignorat vinum merum, passum, aquāque potabilem non esse venena, neque venenosa medicamenta? & tamen à quā pluribus inter venena relata sunt, quòd sumpta liberalius præsertim à coitu, balneo, cursu, vehementique exercitatione, homines in magna trahant discrimina. Cæterum esto, sanguinem esse venenosum, qui scilicet, quolibet mense expellitur à natura tanquam inutile excrementum, sed quum hic sanguis ab eo differat, quo alimur, dū vtero gerimur, illico soluitur quæstio. Quod si quis obiecerit, nō ergo generari morbillos ex menstrui sanguinis malitia, cum ita purus à natura fuerit redditus, illi facillè respondebimus, sanguinem illū nō ita ad amissim ad puritatem synceritatēque esse redactum, quin aliquid adhuc mēstruæ infectionis resipiat. Huic alia etiam accedit ratio. Quippe quum dicat Galenus libro primo, de Symptomatu causis, quod fœtus auctior redditus ampliore eget nutrimento, & ob id euenire, vt non solum quicquid

Sanguis menstrui qui omninū pessimus.

Vinum merum & alia quædam, quæ in cibo sunt leuissimæ.

opti

optimum in venis est, attrahat, sed aliquid etiam quod vitiosum est, palam omnibus fieri crediderim, fœtus omnes ex clementitio etiam sanguine nutriri. Ad hæc, si Auenzoharis sententiæ ad stipulamur, alio etiam modo sanguine mēstruo inficitur. Nam (ut ipse testatur) quum sanguis mēstruus continuè in vterum feratur, & in vniuersam eius substantiam, ac corpus infundatur, nihil sanè mirum fuerit, si infans ibi continuò permanens, à mēstruo hoc sanguine aliquam contrahat infectionem. Quandoquidem quamuis fictilia vitro circumlita, non faciliè impositos combibant liquores, tractu tamen temporis videmus, quod ipsos tandem combibunt, mediante fermenti qualitate, postquam ibi genitum fuerit & manserit diu, adeò, quod si post longam fictilis ablutionem, azymum crudum panem in huiusmodi fictile imposueris, sine aliqua fermenti mistione, ibi fermentatio nem accipiet, quod minimè consequeris, si in nouum fictile conieceris. Quò fit, vt hoc faciliè etiam fieri possit in fœtu in vtero decumbente sanguine mēstruo oppleto, à quo non læditur, tum quia vteri robur illum tuetur: tum etiam, quia præstantia optimi alimenti Mēstruali malitiæ resistit. Quibus omnibus palam iam est pluribus modis infici posse fœtum materno sanguine, quamdiu in vtero moratur. Quamobrem non ita faciliè nobis fuerit mirandum, quòd scripserint Auicenna, Auenzohar, Halliabbas, ac alij etiam præclariores Mauritani, morbillos, variolâsque plerunque fieri ex mēstrui sanguinis alimento. Quorum in vniuersum placitis refragari nemo debet, qui magis suæ modestiæ, synceritæque, quàm arrogantæ ac temeritati consultum velit. Constat præterea plurimum fieri morbillos, ac variolas ex mēstrui sanguinis affectu, non solum quòd apertè fateatur Auenzohar illud manifestissimum esse signum, quòd scilicet pauci, vel nulli reperiantur, qui in hunc non incidant morbum, sed quòd etiam hoc ratione comprobari possit, quum hic affectus in aliam causam, quàm in prædictam reici nequeat. Quandoquidem ex ipso sensu omnibus palam est, hominem ferè inueniri non posse, qui hac lue non laborauerit. His accedit, quod etiam manifestum sit quam plurimos, imò ferè omnes in prima ætate, ad quintum, vel ad septimum annum vsque in hosce incidere morbillos, adeò vt mirummodum videatur, si aliquando fortè fortuna acce-

*Auenzoharis
sententia pul
chra.*

*Morbillos fie-
ri ex mēstrui
sanguinis ali-
mento.*

*Qua plurimum
ætate finemur
bilibi.*

derit, si aliquis illæsus euadat. Quò fit, vt aliqua communis sit causa, quæ cum non posset ascribi causæ vsus lactis, eò quòd lac humanum conueniat pluribus, non poterit igitur hæc causa reici nisi in vterum maternum. Nulla autem hinc potest esse causa communis, nisi materia menstrui sanguinis. Quò fit, vt non sit amplius hac in re ambigendum.

Qua de causa quidam plures morbillis afficiuntur.

Nec obstat, quòd aliqui inueniantur, qui pluries hisce exanthematibus laborauerunt. Quippe tametsi ipsi primo affecti sint causa materni sanguinis, tamen nihil prohibet, qui si postea tractu temporis, iterum atque iterum hac lue ex aliis etiam causis à te in medium allatis infestantur corripiunturque. Nam minimè negant authores, imò potius ad stipulantur, quin morbilli, vel variolæ ab aliis etiam causis fieri possint. Reliquum est, vt meam proferam sententiam, an crediderim ego, hoc malo corripì senes quandoque sexagenarios ob materni sanguinis causam, an ob putredinem ab eorum cruditate prouenientem. Dixerim ego ob id mihi non esse mirandum, quòd etiam senes possint morbillis variolisque affici materna tantum infectione, tum maximè ex his, quæ superius diximus, tum etiam quòd scripserit Gal-

Authoris epino de senibus morbillis affectis.

lenus libro de cibis boni & mali succi, & libro de curatione renum, quòd quamuis quandoque accadat, vt nulla ex frigidissimo potu iuuenibus sensibilis accadat læsio, euenit tamen vt sensim, occultèque crescente vitio, ij manifestè læsionem sentiant, quum iam ætas senij progressu temporis accesserit. Quinetiam (vt authores comprobant) qui

Qui à canerabido demordentur, non omnes ante quadragesimum diē rabidi fiunt.

à cane rabido demordentur, non omnes ante quadragesimum diem in rabiem aguntur, cum alij per integrum annum, alij per septem annos, alij ad quadragesimum usque manserint, antequàm in aliquod rabiei incommodum inciderint. Potest enim inueniri corpus tam syncerum, tam robustum, tamque superfluitatibus vacans & in quo plurimum caloris innati consistat, vt mirum non sit, si in tali corporis dispositione tam diu protrahatur ea

Cur senes raro morbillis inficiantur.

sanguinis efferuescentia, quam diu perdurauerit innati caloris robur. Hanc igitur ob causam rarissimè fit, vt senes hisce morbillis inficiantur, quòd tuæ opinioni maximè refragatur, qui omnes causas in cruditates ferè reicis. Nam cum senes cruditatibus longè magis cæteris scateant, sequeretur tua sententia, vt illi cæteris omnibus plus morbillis,

billis, ac variolis essent obnoxij. Sed hoc sensibus repugnat, quoniam reuera ea corpora, quæ sicciora habentur, minus contagiosos experiuntur morbos. Ea itaque de causa pituitosa excrementa, ac cruditates, quibus senes ferè omnes ex accidenti abundant, ratio is contagiosos excitant morbos. Sed anhelandi difficultates, destillationes, tussès, articulorum dolores, vertigines, apoplexias, & alia plura incommoda, quæ lubens prætereo. Potuissèm plura etiam adducere, & auctorum sententias hic integras aliis connectere, sed ne longior fieret oratio, quàm res ipsa exposcat, illa omnia silentio inuoluenda duximus, Vale.

GASPAR NOEVIVS. ILLVSTRIS-

fimi Saxoniz Ducis Electoris, Augusti Medicus, Petro Andreæ Matthiolo
Medico s. p. d.

*Admonetur Matthiolus de quibusdam plantis, in quibus
ab ipso dissentit Nænius, nempe, de Scorpioride,
Polygala & Cytiso.*

Etsi ex doctissimis tuis in Dioscoridem cõmentariis, in quibus rem herbariam communi studio rum fructu, stylo eleganti, ac in perstringendis aliorum erroribus modesto, summa cum laude tua, indulgentia singuluri, præ aliis hoc sæculo exornasti, mihi non vulgarem de præstantiæ tuæ humanitate spẽ, & ex prædicatione quoque aliorum concipiebam semper, antequam te vidissem, qua excitus cogitabam ignotus etiam, tibi quẽ splendore nominis, ac fama doctrinæ impar, scribere ad te, de nonnullis in simplici medicina, de quibus ambigebam. Tamen eam ipsam longè nuper superasti, Pragæ tecum cum essem, vir doctissime præstantissimèq;. Cùm enim ex Thadæo Nemico amico cõmuni, cupidum esse tui, amicitiamq; tuam ambire me in via cognosceres, declinasti posthabitis tuis negotiis è vestigio ad meum hospitium, meque ita excepisti, ita complecti es visus, ac si longa tibi consuetudine iunctus fuissèm. Collocutus verò es mecum de studiis tuis communibus, ea humanitate, ut ad inuestigandũ, quæ tum desiderabam, videbaris me quasi inuitare excitareq;. Cœpi
itaque

itaque fretus illa, conferre tecum, & pro natura mea liberius fortasse, quàm me decuit, aut tua etià admittit autoritas, de picturis nonnullorum simplicium in commentariis tuis, non me herculè ostentandi ingenij causa, multò minus, ut te virum doctissimum docerem. Quid enim (quod dici solet) sus Mineruam? Sed studio potius indagandæ veritatis, cuius video te esse studiosissimum, & præcipuè de pictura, quam Dioscoridis capiti Scorpioidis iunxisti, motus fortasse similitudine corniculorum in imperfectione descriptionis eius herbæ, cum illa Telephij capiti congruere potius mihi videatur, cum ob similitudinem multarum notarum, tum verò ob facultatem quoque, quam non excalfacientem, ut ex Galeno astruis, sed cum adstrictione frigidam reperio in illa planta. Crescit enim apud nos nunc vbertim, ex illo semine quod ex pago Saxo vocato propè Bononiam collegi, ac mecum domum tuli, unà cum Polygala, quam excacatam propediem ad præstantiam tuam mittam, cum animaduertam ex commentariis tuis, & illam tibi visam non esse. Dicebam præterea Cytisum Dioscoridis cum picturam nullam capiti iunctam viderim, in commentariis tuis illam videri mihi, quam officinæ vulgo Melilotum appellant, nec moueri me, quòd fruticem illam Dioscorides appellet, quem proprietatis linguæ Græcæ, hominem quippè militarem & in castris degentem, studiosum parum fuisse, & Galenus testatur, & exemplis, ubi frutice pro herba sit usus, confirmari potest, quamuis & eandem in agro Patavino in quatuor aut quinque cubitos exurgentem fruticantemque viderim. Hæc & alia tu pro singulari tua humanitate modestiâque præter morem nonnullorum, omnia pro autoritate sua, præter rationem, etiam mordicus tuentium; cupidè audiebas, nec ratione adductus, auersabaris. Et cum auctiorem picturis Dioscoridem propediem te daturum promitteres, rogabas etiam pro modestia tua, ut contemplatis collatisque singulis picturis cum capitibus suis, si quid reperirem, in quo rationibus quibusdam à te dissentirem, id ad te ut perscriberè. Et quamuis mihi iudiciū de cultissimis doctissimisque tuis scriptis non sumo, sum enim ab arrogantiâ illa, ut qui maximè, alienissimus. Quia tamen studiis in hoc genere tuis valde faueo, teque ob illa & veneror & colo, pollicitus sum, si quid apud nos, aut in Sa-

xonia ad iuuandum conatum tuum pulcherrimum vtilissimumque reperiri possit, me pro testificanda obseruantia gratitudinéque summa voluntate missurum. Erant & alia de quibus tùm libenter tecum contulissém, tùm in simplici medicina, tum in aliis artis nostræ problematis, mihiq; du biis, & non sine fructu, vt sperabam tuæ consuetudinis. Sed quia negotia tum vtrisque, & mihi quod quærebam, & tibi quod cupiebas, tum peragere non permittebant, reiecimus illa in tempus aliud, méque vt per literas, de quibus hæsi- tarem, tecum agerem, amanter es cum pollicitatione re- sponsionis haud grauatè cohortatus. Pro qua humanita- te, quòd me colloquio tuo doctissimo literarum dignaris, eas, quas meritus es, gratias maximas ago. Et cum mihi stu- diisq; meis in excellenti tua doctrina subsidij plurimum positum in posterum existimem, scribam ad præstantiam tuam de nonnullis cum Hebræo nostro singulis mensesibus ad vos eunti, fecissémque hætenus, nisi crebris ab eo officio peregrinationibus fuissém impeditus. Thaddæo verò nostro reuertenti ad te has literas dare volui, testes meæ obseruan- tiæ, vt intelligeres memoriam tui me reuerenter conser- uare. Adiunxissem & literis portiunculas metallorum non- nullorum, nisi se ante sarcina librorû grauatum excusasset, sed feret illa Hebræus & propediem. Fratrem tuo nomine, vt voluisti, salutauim, is summis votis tuam exoptat amici- tiam, iussit te obseruantia summa resalutare. Desert autem tibi studium & voluntatem suam. His vale vir clarissime do- ctissiméque, ac præstantissimum Medicum Gallum

collegam tuum officiose, nostro nomine saluta, ac

Nzuios tui studiosissimos, teque ob erudi- tionem excellentem suspicientes,

commendatos habet. Dres-

dæ, XXVIII.

Ianuarij,

&c.

★

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS
 medicus, Gaspari Næuio medico

S. P. D.

*Respondetur ad Næuij epistolam, & eim
 soluantur Quæstiones.*



Dibus Februarij iucundissimas ac pariter humanissimas literas tuas reddidit mihi Thaddæus Nemicus, & tibi & mihi amicitia coniunctus, quæ quidem tantoperè me delectarunt, vt explicare satis nequeam. Tanta enim humanitate modestiæque mecum agis, tot laudibus labores nostros extollis, tantæque animi propensione (quæ tua est benignitas) me prosequeris, vt tamen meam omnem impendam operam, vt propter hæc tibi gratias tum agam, tum etiam habeam, non ita tamen, vt velim, hac in parte mihi satisfacere videar. Nec sanè opus est, vt me tanta humanitate, beneficiæque collaudes, quòd ad hospitium tuum, tui tantum inuisendi salutandique causa accefferim, cum longè plurimum me tibi debere sciam, ob tuam illam mei cognoscendi voluntatem ac animi tui erga me beneuolentiam, quibus me tam humaniter complexus & profecutus es. Nam nihil gratius, nihil charius, nihilque suauius mihi accidere potest, quàm vt doctissimos, eruditissimósque viros, in quorum albo iam dudum te descriptum habeo, sæpius inuisere, & eorum amicitia, ac consuetudine frui possim. Quotiescunque enim eorum colloquio familiari me interesse contingit, simul cum mirifica voluptate, non mediocrem eruditionem hinc discedens asporto. Quòd etiam eo paruo temporis spacio, quo tecum hic eram mihi euenisse animaduerti, quòd plura, quæ iam diu obliuioni tradideram, mihi in mentem cum mira suauitate reuocares. His accedit magna ingenui animi tui liberalitas, siquidem non solum varia medicamenta, nunquam mihi antea visa nec cognita, contemplanda ac inspicienda exhibuisti, sed etiam horum aliquam partem, cum aliis quibusdam non contemnendis muneribus nobis donasti. Postremò cum te rogarem, vt iudicium tuum de commētariis nostris in Dioscoridem, & plantarum iconibus nobis significares, cum magna dexteritate, ac singulari candore id præstitisti, ac de-
 inde

inde eandem sententiam literis modestissimis grauissimisque ad nos perscripsisti. Quò fit, vt cognoscam me longè plura, ac maiora tibi debere, quam præstare possum. Miraris autem primum & tibi rem nouam videri significas, quòd Scorpioidis capiti (tuis enim hic verbis utar) plantam adiunxerim, motus fortasse corniculorum similitudine in imperfectione descriptionis illius herbar, cum tamen illa Telephij capiti congruere potius tibi videatur, cum ob similitudinem multarum notarum, tum verò ob facultatem quoque, quam nec exalfacientem, vt ex Galeni sententia astruo, sed cum adstrictione frigidam reperis in illa planta. Hæc tua sunt, quæ tamen quantum faciant, quantumue valeant contra sententiam nostram, nunc tibi palàm fiet. Scias itaque, velim, talia mihi iam diu obiecisse quosdam doctrina & ingenio clarissimos, quibus quàm responderim, demonstrauique ipsos in errore versari, nil deinde vltius voluerunt obicere. Verùm ne his tantum verbis censeas meam me vel le tueri sententiam, audias (obsecro) quibus contra te nitar rationibus. Dioscorides de Telephio scribens vltimo capite secundi libri sic habet. TELEPHIVM herba est Portulacæ similis, & caule, & foliis, alas binas in singulis foliorum geniculis annectit. Ramuli à radice seni septeniue prodeunt, foliis referti ceruleis, crassis, lentis, carnosus, flore luteo aut candido. Nascitur in cultis, & maximè circa vites tempore verno. Hæc ille. Quæ si perpenderis, & Telephij notas cum Scorpioide nostra comparaueris, facilè sanè coniicies in Scorpioide illa nullam esse notam, quæ cum Telephio conuenire posset. Siquidem primum Scorpioidi illi nulla inest Portulacæ cognatio similitudine: nam huic folia sunt pingua, lenta ac crassa, quin & eius ramuli pingues, lenti, crassique spectantur, quæ tamen in Scorpioide nostra omnino desiderantur, quàm tenuissimis, macerrimisque, tum foliis, tum caulibus confet. Præterea Telephio addit Dioscorides alas binas in singulis foliorum geniculis, quæ sanè in Scorpioide nostrâ nusquam videntur. Ad hæc Telephium foliis crescit ceruleo colore suffusis, quod tamen in Scorpioidis nostræ foliis nusquam obseruare licuit. Præter id Telephij ramuli foliis referti sunt, Scorpioidis verò cauliculi foliis admodum paucis vestiuntur. His accedit neminem extare (quod sciuerim) qui scripserit Telephium corniculos edere Scorpio-

Obiectio in Scorpioide.

Responsio.

Telephij descriptio.

Scorpioidem & Telephium maximè inter se distare.

num

num caudis similes. Quo fit, ut nullis (quod viderim) notis comprobari possit, plantam, quam pro legitima Scorpioide appinximus, legitimum esse Telephium. Cæterum quod Scorpioni conueniat nostra hæc imago, attestantur corniculi, qui Scorpionum caudas per omnia referunt. Quinetiam folia, quæ in ea planta, pauca rarâq; visuntur, adeo ut (quem admodum Dioscorides inquit) eam potius herbulam, quam herbam appellare liceat. Nulla enim vera ratio præ oculis sese offert, qua conicere possim, duci eos, qui aliter sentiunt, nisi fortasse vocabulorum similitudine decepti (ut quandoque fieri solet) Telephium pro Telyphono accipiant. Nam cum hæc planta Scorpion etiam dicatur à radice, quæ Scorpionis caudam refert, & Scorpionum ictibus aduersatur, credidère fortasse plura negligentes, nostram Scorpionidem legitimum esse Telephium. Ad ea autem quæ dicis hæc plantam Scorpionidem esse non posse, quod Scorpionides Galeno ex tertio sit excalfacientium ordine, hæc verò quæ nostris commentariis appinximus, frigida & adstringens gustu, vel etiam fortasse experimento deprehendatur. Respondeo. Quod nec Telephium esse potest, cum Telephium fecerit Galenus ex primo excalfacientium censu. Verum (ut ingenue dicam, quod sentio) cum huiusce herbulæ notæ notis omnibus (ut prædiximus) Scorpioni correspondant, crediderim potius euenire cæli vel soli causa, ut ea in regionibus nostris, præsertimque in Germania nullum coloris signum præ se ferat, quàm quod adulterina dici debeat. Si quidem (si Galeno credimus) ut Arum Cyrenis omni penitus acredine vacat, & raporum modo, gustu dulci deprehenditur, contra verò in Italia acerrimum. Et ut Chelidonium minus, è conuerso in Italia omni penitus acredine vacat, in Græcia autem adeo sit acre, ut in tertio excalfacientium ordine illud reposuerit Galenus, facile etiam in Scorpioide Italico vel Germanico id euenire posse crediderim. Nam, ut Theophrastus etiam inquit, loci à locis differunt. Quamobrem nihil me mouet facultas, quam huic herbulæ inesse scribis, præsertim cum illam viderim, probauerimque nullam cum Telephio habere similitudinem, contra verò Scorpioni maxime conuenire. Habes itaque & rationes & auctoritates, quæ me compellunt, ut credam herbulam hanc Telephium esse non posse, imò nec quamuis aliam plantam præter

Telyphonum.

Telephij facultas.

præter legitimam Scorpioidem. Verumenimvero nihil gratius mihi facere poteris, quam si mihi afferas rationes, quibus sententiæ nostræ refragaris, ut si fortè me in errore versari nouerim, possim te duce veritatem agnoscere. Nūquam enim cum ratione pugnare soleo. Non est præterea quod mireris te Polygalam nostris commentariis appictam non adinuenisse, nec ob id putes velim plantam quam pro Polygala quàm plurimi rei herbariæ studiosi vsurpant, me non uidisse ac etiam gustasse, ac sæpius fuerit ad manus. Verum cum tam paucis notis à Dioscoride describatur, ut arduum sit ne dicam impossibile, plantam hanc de qua loquimur, legitimam facere Polygalam, non placuit illam nostris commentariis adscribere. Nolim tamen ob hoc ut à tua recedas opinione, nec ut adeò refrigescas, quin eam quam præ manibus habes, ad me (ut polliceris) mittito. Siquidem si præter id quòd folia habet lenticulæ lac etiam prouocare copiosum tibi experimento constet, eam nostris commentariis adiungere haudquaquam verebor, te maximè autore. Porro ad id quòd de Cytiso scribis nihil aliud respondendum habeo, quàm quòd si ea quæ de Cytiso scripsimus, paulò diligentius perlegisses, nouisses, quidem Cytisum truticem vel potius arbusculam esse, quàm herbam. Versabar enim & ego iamdudum in huiusmodi errore, nec aliud putabam esse Cytisum, quàm vulgare Germanorum Melilotum, quod nos tribulum & equinum trifolium appellamus. At quum tractu temporis rem diligentius examinassè reperissemque Galeno, Columellæ ac Plinio Cytisum esse arbusculam, non potui, in tantorum virorum non ire sententiam. Verùm cum nulla usquàm mihi sese obtulerit planta quæ legitimum Cytisum præ se ferre videretur, non licuit eius imaginem suo loco demonstrare. Cæterum cum alia adhuc te habere scribas, tum in re herbaria, tum in aliis rei medicæ problematis, de quibus mecum libenter contulisses dum hîc eras, nisi temporis angustia id vetuisset, rogo atque etiam obsecro, ut quod ore tenus tunc narrare non licuit, per literas nunc ad me scribere velis. Nec tamen id facias velim quod in re Medica herbariæque me adeò versatum existimes, ut omnia de quibus dubitas, explanare ac interpretari valeam, quum talis sanè non sim, quòd hoc fortasse, ut putas, ita præstare possim, sed ut à te excitatus, doctior

Cur author Polygalam non pinxerit.

Cytisum arbusculam esse non herbam.

euadam. Hebræus ille per quem Metallica nonnulla ad me mittere tuis literis pollicebaris, ante Thaddæum (vt audio) huc se contulit, nec aliquid tuo nomine mihi præsentauit. Quamobrem te rogatum velim, si tamen id absque tui incommodo fieri possit, vt metallica illa per illum vel per aliū ad me mittere non differas. Cupio enim in fossilium historia aliquid præstare, ob idque mecum ipse decreui hoc anno, mense Maio vel Iunio ad vallem, quam Ioachimicam vocant, me conferre. Audio autem Agricolam doctissimum præstantissimūque virum, qui in indaganda metallorum historia, hac ætate, præ cæteris splendet, iam suum vltimum obiisse diem, quod sanè mihi multum molestiæ attulit, cum decreuissem hac ætate ex hisce Metallis ad eum diuertere. Auxit præterea molestiam quòd à Nemico audierim, tam præclarum probūque senem, qui patriæ suæ plurimum auxit decorem, illuc tantum soli non adinuenisse, quo suum posset operire cadauer. Pròh Dij immortales! Est ne hoc Christianæ regionis institutum? Estne hæc charitas illa Christiana, quam nunc profitetur vniuersa ferè Germania? Nescio profectò quid dicam nisi quòd vbiq; iam sint plena dolis ac simulacribus omnia, & vbi ista sunt, Christus non est. Bilis ita me scribere coegit, cum omnino inhumanum sit talia exercere facinora in probos ac doctos viros, & præsertim vbi non in eos viuentes, sed in eorum cadauera tam vilis exercetur vindicta. Sed cur hæc mecum forsitan dices? Non alia sanè responderim, ratione, quàm vt cum homine virtutibus admodū prædito lugeam præclarissimi Agricolæ miserrimum finem. Reliquum est, vt clarissimo fratri tuo agas meo nomine gratias, pro tanta eius in me animi propensione, dicāsque illi velim ac etiam vt pollicearis rogo, me illi futurum perpetuò amicum. Cupio enim tantum amari ab illo, quantum à me ille amatur & obseruatur. Clarissimum Doctorem Gallum & fratris & tui nomine officiosissime salutauī, qui e contra gratias agit, & vos pariter resalutat. Vale vir optime ac doctissime, & me ama, Nam à me non solum adamaris quamplurimū, sed etiam obseruaris.

Pragæ VII. Calend. Mart.

M. D. LVI.

*Deploratur
Agricola in-
seruus.*

IOANNES HESSVS NORIMBER-

Genſis Medicus, Petro And. Matthiolo

S. P. D.

Proponuntur Quaſtiones aliquot ſimplicium medicamentorum, nempe Cardamomi, Gelfomini, Succini, Salfa Pavilla, Glycyriſe, Hyoſciami albi, Aluminis, Haloſanthie, Lapidus Marochti, & aliorum quorundam.

Q Vanquam mihi nulla haſtenus tecum interceſſerit familiaritas, tamen propter diuinum illum laborem, quem non ſolum in interpretatione Dioſcoridis, ſed potius omnium, qui de Medica materia ſcripſerunt, præſtitisti, ſemper ſum te admiratus, optauique ex animo, dari mihi occasione contrahendi aliquam tecum amicitiam, vt à te per literas, ſi quid ſcrupuli in hac materia occurreret, doceri & erudiri poſſem. Poſtquàm autem ad nos venit Dominus Hieronymus Donzellinus, Philoſophus & Medicus doctiſſimus, tuique ſtudioſiſſimus, non tantum rarà tuam eruditionem, de qua iam antea ex tuis Commentariis eram certior factus, ſed ſingularem etiam humanitatem, erga omnes ſummopere prædicans, hoc meum deſiderium longè magis auxit, & tandem perfecit, oſtenſis etiam tuis literis, in quibus hoc videbaris petere, vt de poſſito omni pudore, has ad te literas exararem, vt de his, de quibus haſtenus dubitarem, erudirer.

Cardamomio vero quàm Arabum, tam Græcorum non puto nos omnino carere, vt autem rectius poſſis de hac re iudicare, mitto ad te duas ſpecies Cardamomi à Serapione deſcriptas, Minus videtur omnibus notis deſcriptioni conuenire, Minus eſt maiori ſimile, ſed ſubſtantia ſubtiliore, non habet caput reſpectu maioris, ſed grana habent corticem, vel fortè dixit carere capite. Nam quanquam ſit inter illa ſpecies frequentiſſima, tamen rariſſimè ſuo cortici incluſa adfertur. His addidi & tertiam ſpeciem, quæ fortè ad Cardamomum Dioſcoridis reſerri poteſt. Mitto tibi etiam verum Galeni Carpeſium, vt puto, vides enim fructum hunc eſſe quaſi tenuia virgulta, & odore Phu imitari.

Gelfominum vulgò dictam plantam, ab Arabibus Ieſemin eſſe dictam, quod flores adoratos albicantèſque albæ

violæ modo proferat, & ex eo vnguentum Iasmininum Dio scoridis esse parandum, vt credam, mouet me authoritas Serapionis, qui omnes vires à Dioscoride descriptas attribuit suo oleo Zambacino. opitulatur corporibus, quæ calefactionem & discussis humoribus laxationem desiderant, grauius etiam spirat, vt quibusdam è naribus sanguinem eliciat, quæ quidem Leucoij albis floribus minimè competunt.

Succinum non esse aliud, quàm bituminis speciem, ex quibusdam scopulorum crepidinibus erumpentem & tandem in mare defluentem cum Agricola sentio. Quod & Nicias sensisse videtur, cum dixit, Succinum esse succum radiorum solis, Nam absque dubio non putauit, quòd hic succus ipsis solaribus radiis, nihil præter qualitatem existentibus insit, sed quòd radiorum seruire, pinguis ille terræ sudor, foras eliceretur, quod plerisque in locis etiam in liquido bitumine videmus. Archelaum vero falso affirmasse, quòd sit succus arboris, manifestè ex natura rei comprobari potest, Cum omnes tales succi aquæ sint nature, quare etiam si solis aut ignis calore densentur, aqua tamen qualicunque infusa, statim dissoluuntur. Cuius contrarium nostro Succino accidit, quod liquidum in mare influens statim densatur. Nec esse arboris Resinam glebarum forma, soliditas & magnitudo satis ostendit. Plinius scribit glebam allatam esse Romanam xij. librarum pondere. Nos vero scimus nostra memoria repertam esse glebam septendecim librarum & vnciarum quatuor. Quibus accedit quod est fossile, vt etiam Philemo rectissimè sentit. Nam & nunc quoque inter arandum grandes glebæ eruntur, multis à syluis & littore passuum millibus.

Saltem parillam, esse speciem Smilacis asperæ, vt credam, historia & vires, quæ subscribam, me mouent. Retulit mihi aliquoties doctissimus vir, & rei herbariæ peritissimus D. Lucas Ghinus præceptor meus, omnium quos vnquam habui, fidelissimus, Ducem Florentinum habuisse in sua aula nobilem quendam Hispanum, qui cum aliquando negotiorum suorum gratia, in patriam esset profectus, vt rediret Domino suo grator, secum attulisse varia illius regionis dona apud nos rariora, & inter alia integram illam cum radice plantam. Sagacissimum igitur Ducem, vt intelligeret, an hæc planta etiam in Italia proueniret, vocasse se Ghinum &

num & alium quandam Medicam, cuius nomen excidit. Illósque communi iudicio statim agnouisse esse herbam, à Dioscoride sub nomine Smilacis asperæ descriptam. Quod etiam euentus comprobauit. Nam postea radicis Smilacis asperæ decocto, in curando morbo Gallico, sicut ipse interfui, Lucas Ghinus magna cum laude vsus est, quem postea alij in Italia Medici sunt secuti, vt Romæ D. Gibertus Horschius Flander, qui singulis annis ad hunc vsus ex vicinis locis & Regno Neapolitano, vbi copiosissimè nascitur, ita vt viderim sepes ex ea confici, magnum aceruum huius plantæ sibi curauit colligi. Neque hoc est à sententia Dioscoridis alienum, qui hanc plantam inter Alexipharmaca recenset. Hanc eandem historiam aliquando recitabat in lectione D. Fallopius, addebátque se huic diiudicationi interfuisse, quod tamen Ghinus negabat. Et quanquam aliqua appareat inter has radices differentia, Hispanicam scilicet & Italicam, quòd Italica sit leuior & nodosa, Hispanica verò rugosa: Tamen ante paucas septimanas apud D. Paulum Ellingerum primi apud nos nominis Materialistam, vt vocant, tales radices nihil planè ab Italicis differentes, vnà cum aliis mercibus ex Hispania allatæ sunt sub nomine falsæ parillæ.

Glycyrizam vulgarem, non esse plantam eam, quæ à Dioscoride depingitur, hinc satis patet, quòd hæc vulgaris sterilis sit. Dioscoridis autem fructum ferat, magnitudine pillulis platani similem, asperum, qui siliquas lentium modo ruffas habet & paruas. Nascitur autem in vicinis locis apud nos, vulgari per omnia similis, nisi quòd ferat fructum illum asperum, quem ad te mitto. Et propter hanc fructus asperitatem, puto hanc plantam inter aculeatas à Plinio esse connumeratam.

Hyosciamum album iam per tres annos habui in meo viridario, habet folia rariora & molliora, quam vulgaris, flos est candidus parum ad flauedinem tendens, eius figura satis commodè est expressa in Dioscoride. Anno. 1549. Francofurti cum figuris impresso.

Aluminis species omnes Puteolis cum D. Bartholomæo à Maranta diligenter inquisui, & inter alias reperimus speciem liquidi aluminis, albo quidem colore sed flauescente, spirantem odorem casei putridi, quæ manibus ducta lente-

scit. Quare sæpe sum suspicatus lectionem Græcorum codicum, qui legunt *Τυρπιδις*, veriore esse lectione Plinianâ, qui legit *τυρπιδις*, quem omnes sanè interpretes postea sunt sequuti. Cùm hæc scriberem volui reuidere illam aluminis speciem, (nam eius portionem asseruo) & inueni non tantum amisisse illum odorem, sed maiorem eius portionem esse mutatam in Alumen plumosum, ita vt manifestè appareat, ex alumine liquido processu temporis fieri plumosum, sicut etiam ex plumoso fit scissile, quod antea obseruavi.

Halosanthos esse illud medicamentum, quod inepto & fabuloso nomine nunc in officinis sperma ceti vocatur, vnâ cū D. Valerio Cordo, qui primus huius sententiæ author fuit, sentio. Habet enim omnes notas à Dioscoride & Plinio suo Halosantho datas. Reperitur in stagnis mari adiacentibus, & per consequens etiam in Nilo, quod tot ostiis in mare influit, odorem gari habet, pingue est, & totum in oleo resoluitur, mordax est, & ad colorem croceum vergit. Quod maximè verum est de hoc medicamento nuper è mari extracto, nec adhuc loto. Nam cum nunc hoc medicamentum cō existimeretur præstantius, quò est candidius, certè nunc lauant, vt aliquo modo colorem & illam acrimoniam deponat, sicut Cordus in quodam tractatu de hac materia scripto, eleganter & doctè ostendit.

Lapis Morochtus reperitur circa Bononiam, vbi etiam vulgo venditur, cuius portionem, quam inde tuli, adhuc mecum habeo. Hæc sunt de quibus expecto accuratissimum E. T. iudicium.

Petiit porrò à me nomine tuæ Ex. D. Donzellinus Catalogum mearum plantarum, quod quidem primo illi recusavi, cum scirem, quàm rude esset chaos sine omni ordine & delectu congestum. Nam non solum has plantas collegi, sed communem operam præstitit mihi egregius Medicus D. Iohannes Prunsterus, qui ante paucos annos obiit. Hinc factum est, vt vnica planta decies aliquando sit repetita, prout eam in diuersis locis inuenimus. His accedit quod aliquibus imposuerim nomina, vt tunc eram instructus, de quibus nunc planè aliter sentio. Tamen cum instaret, malui inscitix apud te reus fieri, quàm quicquam quod posceres, negare. His bene vale, & vt meas ineptias boni consu

consulas, meque tibi commendatum habeas, oro & obtestor. Datæ Norimbergæ die Purificationis Mariæ. Anno à Virgineo partu 1559.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Ioanni Hesse Medico, Norimber

gensu s. p. d.

Soluantur propofita quæstiones, quæ in præcedenti epistola continentur.

ACcepi humanissimas literas tuas, ad xv. Calend. Martias, quibus, quod hætenus non respōderim, non in causa fuit, quod respondendi argumento destituerer, quo planè, abundabam. Sed cum maximis occupationibus implicarer distinererque, ac scirem tua scripta eiusmodi esse, quæ mihi ab omni cura, & negotio vacuo cum diligentia & attentione legenda ac ponderanda essent, diutius responsionem distuli. Ac quidem vix tibi exponere possum, quantum voluptatis quantumque iucunditatis ex literarum tuarum lectione, ceperim, neque id verò ea sola de causa, quod supra omnem expectationem meam, tam doctum virum & rei plâtarie tam peritum, meis scriptis amicis mihi comparauerim, sed quod etiâ ab illo plura edoctus, & rebus à me prius nusquam visis humaniss. sim donatus. De iudicio verò, quod tibi ego præ cæteris in plantaria facultate Medicæq; materia præstantior videor (quando hoc ita accipio. vt id tui potius erga me amoris indicium esse putem, quàm vllius meæ doctrinæ, ac virtutis testimonium) habeo tibi magnas gratias. Cùmque talis viri benevolentia satis mihi pro illustri testimonio sit, magnificatio sanè sinceram amoris erga me tui voluntatem, tibi que parem offero, ac polliceor animi mei candorem. Nam nihil me magis allicit, vel potius rapit ad amandum, quàm amoris erga me significatio, quæ cum in re ex tuis literis non mediocris appareat, multaque sint præterea, quæ ego in te non probem solum, verum etiam admirer, nemini admirationi esse debet, si tua amicitia nihil mihi esse gratius affirmauerim. Fateor enim ingenuè, nihil mihi tam fuisse vnquam in votis, quàm eorum amicitia frui, qui eo officio suam mihi sinceritatem

declarent, quò possim, si, quid in meis scriptis aberratum, vel prætermisum fuerit, id totum restituere, ac etiam supplere. Quod cum à te mihi impartiri videam omni cum affectione & humanitate, eaque benevolentia, & amore, ut meos labores non solum iuves, sed etiam plurimum ornēs. velim quidem ita mihi fauere fortunam, ut possem tibi aliquando eas referre gratias, quas habeo sanè plurimas, quò tibi palam facere possem, quanti faciam tuam in me liberalitatem & animi tui candorem. Quòd vero te ad me scribere significas, ut de quibusdam dubiis confirmem ac erudiaris, singulari candore te id facere video. Nam etsi ea doctrina ac peritia in medica facultate præditus sis, ut vix à me doceri possis, tamen collationem sententiarum ac opinionum inter doctos utilem ac necessariam esse existimas. Gratissima itaque nobis tua hæc volūtas fuit, quæ dexteritatem iudicij & animi candorem patefacit. Nunc igitur ad ea, de quibus te dubitare ais, respondebo.

Matthioli sententia in Vulgari Cardamomo.

Tua de Cardamomo sententia mihi sanè noua non est, Ego verò, qui rerum scriptoribus adeò inhærere soleo, ut difficile illinc abduci queam, nisi veris ac probatis rationibus persuasus, non potui hactenus in hanc cōcedere opinionem, ut cum plerisque asseuerarem, hoc nouum Cardamomi genus, cuius iam pridem omnes apud me asseruantur species, legitimum esse Arabum vel Græcorum Cardamomum, Siquidem Serapioni (ut de Arabico primum differam) maiori Cardamomo requiritur, ut eius capita rosarum capitibus similia habeantur, in quibus Baccæ concludantur, Loti arboris baccis magnitudine æquales, quæ intra se grana parua & angulosa concludant, Id quod in huiuscemodi Cardamomo nostro reperire nequeo. Nam præter id, quod eius inuolucrum potius bulbum, vel ficum forma referat, quàm rosarum capitulum, nullum intra se granum vel baccam concludit, loti arboris parem, in quo parua illa granula asseruentur, sed granula ipsa angulosa simul cohærentia intercurstantibus tenuibus membranis, quibus pariter circumuestiuntur, ut passim in punicis malis cernitur. Ideoque nescio quo pacto possim à mea recedere sententia, nisi quis me in hac facultate præstantior, firmissimis argumentis, vel in hoc conuicerit, vel ostenderit, Serapionem sui Cardamomi historiā minus rectè descripsisse. Id quod difficile probari posse crediderim,

derim, cum à nemine (quod extet) præterquam ab illo, ita apertè describatur. Cui tamen videtur subscribere Auicenna, cum inquit, Magnum Cardamomum est, sicut cicer nigrum, quòd cum frāgitur interius habet granum album moricans. Quippe loti arboris Baccæ, parum à Cicere magnitudine distant. Idem pariter sentio de minori. Quippe quòd Serapioni Cardamomum minus nullo concludatur capitulo, sed ita semina ut plerāque alia nuda oriantur. Idcirco si per notas à quoquam ferenda de omnibus sit sententia, non video, quo pacto æqui iudices me dānnare possint. Siqui vero coniectura aliqua aliter censerent, iis ego ad stipulāri non possum, nisi cum illis mihi persuadeam, Serapionis codicem mendari inesse non minimam, vel eūdem fortasse id ex aliis authoribus transcripsisse minus fide dignis. Atqui quum hāc coniecturam comprobare nequeam, non mihi videor deliquisse, si à te quemadmodum, & à cæteris, qui ita sentiunt, in hoc hætenus dissenferim. Nihilominus non ita sum opinio ni meæ addictus, ut inde auelli non patiar, ubi abs te viro sanè doctissimo, efficacioribus argumentis me conclusum cognouero. Prætera non est quòd credam, Cardamomum hoc cum Græcorum Cardamomo comparari posse, ea ratione, ut quis putet, fortasse nihil ab eo differre. Quippe quod Dioscoridi Cardamomum nullo concludatur inuolucro, sed semen sit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum & odore caput feriens, quæ quidem notæ, præter acredinem (quantum video) in Cardamomo isto non reperiuntur. Siquidem facillimè frangitur, nullam respicit amaritudinem (quæ Galeno adedò conspicua esse videtur, ut ea de causa vermes necare asserat) nec odoris violentia caput inuadit, imò potius suauiter fragrat odore. His accedit Plinij autoritas, qui Cardamomum Amomo simile facit, semine oblongo, quinetiam eodem modo meti scribit in Arabia, quo fit, ut mihi prorsus persuadeam Græcorum Cardamomum, Amomi modo racematim oriri, non hisce tegumentis conclusum.

Siliquas nigras racematim cohærentes, quas ad me pro Carpesio misisti, cur probem legitimum esse Capesium, nihil penitus argumenti mihi sese offert. Etenim quum Galenus Carpesium, præter id quod herba sit figura & facultate Phu similis, festucis, vel stipulis tantum constare asserat, non siliquis, neque granis, non video, quo pacto, tux

*Cardamomi
minoris Ara
bici nota.*

*Græcorū Car
damomum ab
Arabico differ
re.*

*Cardamomū
Plinio Amo
mosimile. Græ
corum Carda
momū Amo
mi modo race
matim prone
nre.*

*Carpesium.
quid.*

*Piper nigro-
rum.*

*Piperis Aethi-
opici descri-
ptio.*

*Gelsimini exa-
minatio.*

*Iasmeni olei
facultates.*

*Iasmenum
oleum ex flori-
bus Lencois
parasse anti-
quos.*

acquiescam sententiæ, præsertimque quum iampridem com-
pertum habeam, hæcæ siliquas nil aliud esse, quàm Piper ni-
grorum ita Serapioni vocatum, qui eius historiam posterita-
ris memoriæ commendauit his verbis. Aethiopicum Piper
Barbari nominant Croni, & est in forma sua Phaseolis non
abfimile, semina tamen minora habet, & cortices, siliquæ sue
breuiiores, colore nigro & gustu ferè acri veluti piper atque
è nigrorum plaga aduehitur, dentium doloribus non inuti-
le. Quæ quidem notæ adeò conspicuæ sunt in hisce siliquis,
& granis intus conclusis, vt nullus relinquatur dubitationis
locus. Adde quod mansum (vt mihi experimento constat) dé-
tium dolores mulceat. Et ad nos non ex Syria vel Pamphi-
lia (vbi Carpesij plurimum prouenire testatur Galenus) sed
ex Athiopia afferatur.

Quod autem ad Gelsiminum (ita vulgo vocatum) attinet,
non possum à mea recedere opinione, iis semper fretus ra-
tionibus, quibus nixus sum in meis in Dioscoridem commé-
tariis, quæ nisi valentioribus soluantur argumentis, in ea-
dem sententia semper mihi manendum proposui. Tu autem
vt probes, Dioscoridis Iasmenum parari debere ex floribus
Gelsimini nostri, ais ad hanc sequendam opinionem, te ma-
xime moueri à Serapionis autoritate. Quippe qui suo oleo
Zambacino easdem attribuat vires, quas Dioscorides Iasme-
no assignauit. Id quod mihi Dioscoridem cum Serapione
conferenti minimè constare videtur. Inquit enim Serapio
Zambacinum oleum est iuuatiuum in hyeme, Sed si quis ca-
lidior temperamento refertus, illud odorat nimis, verendū
est, ne sanguinis fluxiones è naribus concitet. Hæc ille. Atqui
longè aliter (si rectè sentio) Iasmeni facultates describit Dio-
scorides his verbis. Iasmenum vsurpatur apud Persas inter
epulandum odoris causa, nam toti corpori conuenit, præser-
tim cum in balneas descensum est. Sed his opitulatur corpo-
ribus, quæ calfactionem & laxationem desiderant. Grauius
enim spirat, quam vt libenter à plerisque recipiatur. Hæte-
nus Dioscorides. Quæ omnia Leucoium album, cuius cum
floribus suum ipse comparat Iasmenum præstare posse, non
ambigo. Nam quum Leucoium (Galeno teste) valeat plu-
rimum ad vteri phlegmonas, quæ temporis diuturnitate in
scirrhi modum induruerè, & idem pariter asserat Diosco-
rides, menstrua prouocet, lienes minuat & podagricos
iuuet,

inuer, quis etiã non concedat iis eius oleum opitulari posse, qui laxatione calfactionemque desiderant? Adhuc cū Leucoium flore albo cæteris omnibus odoris fragrantia & acuitate præstat, adeò vt cum Gelsimino de odoris bonitate certare possit, tanto magis adducar ad credendum, vt in hac mea sententia minimè decipiar, præsertim cū Dioscorides Gelsimini nusquam meminierit. Etenim si Gelsiminum nouisset ille, mihi nunquam persuadere possem, quòd vir tantus in describenda Medica materia facillè Princeps, eius historiam & facultates non descripsisset, cum non adeò vulgaris & inutilis sit planta, vt is eam ita facillè silentio sibi prætereundam duxisset. Præter id, si Iasmeni nomenclaturam expendamus apud Græcos, inueniemus quidem Atticis Leucoium Iasme appellari, vnde postea Iasmenum oleum dictum, quod ex eius paratur floribus. Postremò tamen si instaret quispiam Gelsiminum nostrum Dioscoridi fuisse cognitum, non tamen ei fuerit concedendum tam improprie vocasse illum, eius flores, albæ violæ flores, ac Gelsiminum cum Leucoio confudisse.

Leucium Iasme Atticis appellari.

De Succino vero & Salsâ Parilla quamvis iam pridem aliam (vt vidisti) nec sine rationibus sequutus sim opinionem, nunc tamen quum veram Succini originem à Borullis & salsâ parillæ historiam ab Hispanis acceperim, non potui non complecti veritatem, quæ eò magis nunc mihi clara lucidaque sese offert, quò video me nunc à te viro doctissimo in hac noua opinione confirmari.

Salsâ parilla.

Hactenus album Hyosciamum non vidi, si tua vel amicorum tuorum opera eius semen consequi possem, faceres profectò mihi rem gratissimam, nam ex illa imagine in Diosco. illo appicta non video, quo pacto mihi ipse satisfacere possum. Confusa mihi in ea videntur omnia.

Hyosciamus albus.

Placet mirum in modum castigatio illa tua in liquido alumine, nec aliter posse locum illum legitime legi nunc primum mihi persuadeo. Tantoque magis in hoc tibi gratulor, quanto plus animaduerto Dioscoridis interpretum nullum id hactenus obseruasse. Verum tamen mihi videatur impossibile, vt quis quantumcunque Græcæ linguæ peritissimus, & in Dioscoridis lectione plurimum versatus, erratum illud animaduertere potuisset, nisi fortasse vt tu, liquidi aluminis odorem diligenter expendisset, laudo

tamen.

*Locus Diosco-
ridis in alu-
mine ex Ori-
basio restitu-
tus.*

*Flos salis.
Sperma ceti.*

tamen maximum ingenij tui acumen. Sunt mihi iam diu ad manus omnia aluminis genera, ab eodem Maranta transmissa, verum quum liquidum recens non fuerit, nullum ex eo casei odorem percipere potui, quò fit, vt hoc tibi tantum acceptum referam, quamuis videam id etiam ab Oribasio fuisse obseruatum, quod fortasse Diosco. codex, à quo ille transcripsit, hac menda vacaret.

Plura sunt, quæ me ancipitem reddunt in censendo salis flore. Primum est color quem in Spermate Ceti vocato, nusquam croceum, neque rufum, vt salis flori inesse testantur omnes, videre mihi licuit. Dein non mihi videtur hoc medicamentum ad eò liquidum, vt Galenus & Actius annuere conspiciuntur. Præterea si gustum consulamus, difficile quis asseuerabit esse, ipso Sale vito tenuius. Postremo cum Dioscoridi & Plinio in Nilo flumine & lacubus quibusdam tantum inueniatur, nec vsquam in mari vel in maritimis paludibus reperiri meminerint, vbi Sperma Ceti hoc xuo colligitur, non ita facile adducor ad credendum, illud florem esse Salis legitimum. Tamen ne videar à cæteris contentiosè dissentire, in hoc etiam illis facile cedam: præsertim si abs te certior factus fuero, hoc medicamentum ea posse præstare omnia, quæ legitimo salis flori ascripsere Dioscorides & Galenus.

*Lapis Moroch-
tus.*

Lapidem Morochtum nusquam hætenus mihi videre licuit, Atqui quum nunc abs te certior sim factus, nasci hunc circa Bononiam, scribam ad Vlyxem Aldrouandum, vt illum ad me mittat.

*Glycyrrhiza
fructus acu-
leatus.*

Quantum sane tibi debeam pro legitimæ Glycyrrhizæ fructu, non possum satis verbis explicare. Quod enim maximo cum labore nequius hætenus assequi, id nunc sum tua opera sine labore cōsequutus. Referam tamen illud tibi acceptum, vbi primum Valerisius calcographus meos recudet Commentarios & ego ipsius plantæ imaginem cum fructu edendam curabo. Perbellè quidem Dioscoridis descriptioni fructus is ad stipulatur, quo fit vt non solum tecum de Glycyrrhiza ipsa sentiam, sed vt iam cognoscam duplicem esse Glycyrrhizam quanquam fortasse nihil differunt viribus. Atqui quod Plinius, ea fortasse causa, quòd fructus is aculeatus sit, Glycyrrhizam inter aculeatas enumerauerit plantas, id non ita facile mihi probandum est, quum manifestè scribat lib. 22. cap. 9. & lib. 21. cap. 15. Glycyrrhizam foliis esse aculeatus,

aculeatis, pinguibus, & tactu gummosis, quo fit, vt mihi potius credendum sit, habuisse Plinium Dioscoridis codicem in quo lubrico librariorum lapsu *ἐχίνω* pro *σχίνω* legebatur, vel quod is Græcæ linguæ non exactè peritus, (vt plerisque aliis in locis animaduertimus) vocabulorum vocumque similitudine dereptus in hoc etiam errauerit, quam quod mihi persuadeam, a fructu tantum sumpsisse illum occasionem reponendi Glycyrrhizam inter aculeatas plantas, præferim cum pleræque aliæ habeantur plantæ fructus aculeatos ferentes, quæ tamen nec ab ipso Plinio, nec ab aliis (quod sciam) aculeatæ sunt dictæ, nec inter aculeatas enumeratæ.

Plinij erratum in Glycyrrhizæ.

Vidi non sine admiratione Catalogum tuarum plantarum, quas tibi cum tanto comparasti labore. Ob idque gratulor tibi plurimum, quod plantarum cognoscendarum causa, tot, & tam longas confeceris peregrinationes, non in Germania solum, sed in Italia ferè vniuersa, ac etiam in Gallia. Mihi verò non minus gaudeo, quod ita possim (quæ tua est humanitas) tuis omnibus frui laboribus. Quamobrem ne putares ea, quæ mihi tam liberaliter offers, me fortasse paruifacere, peto, vt quæ cum hisce literis annotata reperies, ea ad me mittas. Quo enim citius ad me perferentur, eò gratius & alacrius hoc tuum beneficium suscipiam & amplectar. Vnū tantum in calce mearum literarum addam, Nihil vnquam in hac vita, nec accidisse, nec accidere potuisse optatius & desideratius, quam tua & talium virorum erudita, candida, & syncerissima perfrui amicitia. Gratissimum mihi feceris, si & de meis, & in cæteris omnibus rebus tuum iudicium liberè mihi aperueris. Ego vicissim quod maiorem tibi adiungam animum pro mea mediocri & qualicunque eruditionis æstimatione, libenter spondeo ac promitto, nihil mihi fore in studiis tam secretum & tam vnicè charū, quod ob tuam, quam mihi offers humanissimam amicitiam, tecum libenter & amicissimè communicare nolim. De mea interim sententia, quam hac epistola familiariter tibi exposui, tuam quoque audire censuram vehementer peropto. Vale.

Gaspar

GASPAR NOEVIVS MEDICVS PETRO
Andree Matthiolo S. P. D.

Agitur de quadam terra cœrulea quam pro Armenio lapide mittit ad Matthiolum.

DE Armenio lapide semper dubius fui, quis esset, vir doctissime excellentissimēque. Itaque quum ex doctis de ipso quæsierim, ad me ex Italia Molochitē pro eo ex Norico nuper Iaspidem viridem miserunt. Nec puto tibi excidisse, quod aliquando coram ex te quis sit diligenter sim percontatus. Cum itaque hisce diebus cum Illust. Duce nostro Elect. Saxoniæ in venatione versarer, allata est ad ipsius Celsi. terræ quædā species lævis, colore cœruleo perquam æquabilis, calculo carens & friabilis quam pro lapide Lasuli passim vendunt. Huius portiunculam ad te mittere placuit, præsertim cum in perferenda & reddenda illa mihi operam suam ultro deferret Dominus Capitaneus, Franciscus, Zara Italus, qui nobiscum per biduum in pagis est commoratus. Videtur autem descriptioni lapidis Armeni, non malè conuenire, nec dubitarem asseuerare illum esse, si mihi de purgandi ipsius facultate constaret. Sed quia tu industria in indagandis simplicibus & eorum facultatibus explicandis omnes nostri seculi eruditos excellis (quicquid etiam nonnulli tibi indignè obganniant) à te pro mea in te obseruantia vir doctissime rogo, ut nacto orio, ad me iudicium tuum de illa perscribas. Vale, & Nœuium tui studiosissimum, ama. Ex Pago Arnstelde in Metallicis montibus. IIII. Calend. Iulias. Anno 1558.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLUS, Gaspari Nœui, Medico S. P. D.

Respondetur Nœui & explicatur Matthioli de lapide Armenio censura.

OEruleam terram, quam Armenium lapidem esse meditaris, mi doctissime Nœui, vnà cum tuis humanissimis literis accepi diebus hisce præteritis, sumque in iis perlegendis plurimum delectatus

tus, ob eam præsertim, quam erga te habeo, beneuolentiam ac etiam obseruantiam. Vt autem in hac re, de qua meum iudicium habere cupis, meam tibi declarem sententiam, etsi id (vt fortasse velis) à me præstare non posse sciam, ne tamen videar hunc subterfugere laborem, dicā ingenuè quod sentio, Itaque liberè proferam, si rationibus, autoritatibus ac experimentis fuerit adstipulandum, Terram hanc nullo pacto Armenium lapidem esse posse iudico, primum quidem quòd terra sit omnino, non lapis, eaque adeò inconstans ac friabilis, vt tam leuiter tangi non possit, quin statim manus inficiat, id quod Armenio lapidi nemo antiquorum ascripsit. Nec puto Dioscoridè, Plinium, nec alios, qui de huiusmodi lapide scripserunt, tam friabilem terram, quæ leuissimo contactu statim dissiliat, tam impropriè lapidem vocasse. Deinde crediderim ego, Armenium lapidem porracei esse coloris, non omnino cœrulei, Plinij autoritate fractus, quippe, qui Armenium lapidem scribit infectum esse chryso collæ modo, illūque optimum haberi, qui maximè viret, communicato colore cum cœruleo. Auget præterea opinionem nostram Auicenna, quum & ipse scribat, reperi in Armenio lapide aliquantulum cœrulei coloris, quum tamen ipse non sit coloris omnino cœrulei. His etiam accedit Mesues autoritas, qui lapidem Armenium facit colore medio inter viridem & obscurum. Horum ac nostræ etiam sententiæ astipulatur Georgius Agricola rei metallicæ peritissimus, qui in Armenio lapide, mistum colorem esse scribit ex viridi & cœruleo. Quo fit vt nihil habeam, quo persuaderi possim, tuam hanc terram, quæ cœruleo tantum colore cernitur, ipsoque obscuro ac saturatiori, Armenium legitimum esse posse. Nec me à mea reuocat opinione Dioscoridis nostri codex, qui legit Armenium lapidem cœruleo esse colore, nam cum viridi admodum saturato sit infectus, vt quasi cœruleus videatur, nihil mihi mirum videtur, si Dioscoridi Armeni lapidis color cœruleus describatur, cum etiam dicat Plinius, distare à cœruleo Armenum candore modico, qui tenuiorem hunc efficit colorem. Si autem fateri ingenuè debeam, quem lapidem rectè credam legitimum referre Armenium, nullum sanè alium dicam, quam hunc quem ad te mitto. Est enim is colore maximè viridi, non solum ad cœruleum vergente, sed cœruleis etiam maculis infectus, adeò

Armenij lapidis examinatio.

Armenij lapidis color.

Lapis Armenus legitimus q. x. i.

vt à

*Armenus &
cæruleus ex
eadem sunt
materia.*

*Lapis qui pas-
sim pro Melo-
chite vendi-
tur genuinus
non est.*

vt à pictoribus, qui eo frequentissimè vtuntur, viride cæruleum vocetur. Præterea mihi, quemadmodum Doctori Gallo quoque, qui primus facto periculo, lapidem hunc ex agro Tyrolensi ad me misit, innumeris constat experimentis, lapidem hunc Melancholiam sanare, & ea omnia exactè præstare, quæ illi reddidit Alexander. Cæterum mea semper fuit opinio Armenum, & cæruleum ex eadem conslari materia in terræ visceribus, nullamque aliam inter eos intercedere differentiam, quàm quòd cæruleus fuerit magis excoctus. Etenim cum sciam, ambos hosce lapides iisdem pollere facultatibus, & in Armeno frequenter cæruleæ maculæ videantur, vt in hisce lapillis, quos ad te mitto, cernere poteris, præsertim vbi aqua vel salina eos deterferis, nihil habeo, quod me à mea retrahat opinione. Idcirco eos prorsus aberrare existimauerim, qui lapidem hunc Melochitem esse censent, quum Melochites, etsi crassæ sit viriditatis, nihil tamen cognationis habeat cum cæruleo, nec melancholicos iuuat, sed tantum pro amuleto infantibus, & pueris suspendatur aduersus nociuos casus. Quanquam sua non frustrentur opinione, qui Armenum pro Melochite suspendunt. Quandoquidem (vt fatetur Serapio Linaci autoritate,) idem Armenus præstare potest. Atqui si a me percontareris, quid terram illam tuam esse putem, cum armenium esse ex præmissis non potest, dicerem potius factitium aliquem representare colorè, ex cærulei fortasse puluere læuigato & aqua subinde excepto, quàm per se ita in fodinis oriri. Paucis hiscè volui meam tibi aperire sententiam. Tuum nunc erit, eam vel probare, vel improbare. Cæterum si tibi pro tua in me confidentia satisfecerim, lætabor quidem, sin minus, minimè tristabor, præsertim vbi tu veriora ac lucidiora mihi attuleris argumenta, quibus me ab errore retrahere possem. Nihil noui nunc habeo, quod ad te mittam, præter Armenium meum. Te autem, qui fortasse quam pluribus talibus inusitatis, seu non ita comunibus & vulgaribus rebus abundas, rogatum vellm, vt si quid rari in eo genere tibi asseruaueris, id etiam nobis impartiri velis. Libellos hosce duos, quos ad te mitto, nuper è nostra prodierunt officina, quos si legere non dedignaberis, faciliè conicere poteris, quàm rectè ab inuidis illis me defenderim, qui (vt scribis) mihi indignè obgannunt. At obganniant quantum velint, nō tamen aliqua mole

molestia inde afficiar, posteaquam Dei Opt. Max. auxilio nõ defunt mihi milites voluntarij, qui acerrimè pro me pugnent, vt ex longa his alligata papyro certior fies. Plura quæ nunc ad te scribã non habeo, id tantum abs te peto, vt quãdoque ad me scribere velis, sunt enim literæ tuæ mihi semper iucundissimæ. Interim precor tibi omnia scælicia, petoq; vt clarissimo fratri tuo me plurimum commẽdatum facias. Vale. Pragæ. XV. die August. Annõ 1558.


GEORGIUS MARIUS HERBI-

polensis Medicus, Petro

Andr. Matthiolo,

S. P. D.

Agitur de plantis nonnullis, nempe Picea, Chamaleonibus, Pyrethro, Saxifragia, Hermodactylo, & quibusdam aliarum imaginibus.

 Vm mihi recitasset tuas literas Doctiss. Hieronymus Donzellinus, cum quo ob ingenij acutissimi magnas dotes, virtutum & scientiarum omnium, præsertim Medicæ artis, familiaritatem pro illius singulari humanitate iam pridem contraxerã, nihil mihi visum est, iucundius à tanto viro accidere potuisse, vir Clarissime & excellentiss. quàm quòd eos sermones, quos inter nos de tuis perpetuo victuris monumentis habuimus, ita pro sua virtute candidè perscripserit. vt fortassis expectationem tibi de me fecerit, posse me studio qualicunq; non deesse tuis pulcherrimis laboribus, quibus mihi te vnicum materiæ Medicæ vindicem semper ob oculos proposui. Etsi autem doctorum hominum notitia clarissima & maxima apud me semper fuit, tamen eorum, qui nostram artem exornarunt, semper esse volui obseruantissimus, è quorum numero cum te ab hominibus laudatis non minimam obtinuisse laudem sciam, magnam gratiam illi referam, qui me tui noticiam habere voluit. Tecum vero, vir maxime, ita loquar, vt partim meam erga te obseruantiam, partim candorem animi, quo me solo beatum iudico, intelligere possis, quorum isto in amicitia nihil firmitus arctius

y que in

que inter bonos esse potest, illa verò nihil pulchrius & rectius, quàm ut iis iudicium de rebus arduis deferamus, qui omnem ætatis operam in id studium summa dexteritate contulerunt. Lucas Ghinus, vir omni immortalitate dignissimus, cum me superioribus annis Medicinam doceret, & subinde nobis Dioscoridem cum Galeno communem esse vellet, in eas cogitationes venerat, ut de pingendis & scribendis plantis, quæ pictæ hætenus à nullo essent, deliberaret, quod cum differret, & illi postea in manus venissent tui Dioscoridis Commentaria, ita illis semper delectatus est, ut quantum ego iam consilire possum sui propositi sententiâ mutarit, atque in eam spem venerit, non posse quenquam nostro seculo melius id præstare, quàm teipsum, cui eam laudem iure debere crederet. Cæterum cum animaduverteret nonnullas plantas non ad viûm & naturam à sculptore expressas, ita sui artificis picturis delectatus est, ut earum aliquot seorsim pingi voluerit, ea (ut dubium mihi non est) voluntate, ut eas tuo iudicio & censuræ submitteret. Fuere ex illis, ut paucas adhuc memoria teneo, Piceæ & Pini genera, quarum alterum pro altero positum putaret, & alia addenda, quæ iam elegantissimè recentî editione satis descripta & expressa sunt. Camæleontes ambos, ita pictos afferebat, ut in tuis sculpturis albus nigrum potius referret, & econtra, quod viuis plantis demonstrabat, idque vel Typographi vel sculptoris vitio facillè fieri potuit. Pyrethrum & si non omnino dissimile, tamen aliud & multorum iudicio verissimû, ex lacubus Pisânis ostendebat. Saxifragiam longè aliam censebat, quàm picta hætenus à quouis esset, Venerat enim in eam opinionem, ut in Dioscoride non legendum putaret, Epithymo similis, sed Thymo, neque alienam plantam ab illa esse, quam Paulus pro Betonica describeret. Cuius plantæ copiam proxima occasione vobis faciam. De Hermodactylo ita sentiebat, ut paucis eam plantam hætenus cognitam crederet, ostendebatque aliquam, quæ Bononiæ in secretis vallibus sinistræ partis non longè à Diui Michaelis æde creuerat, binis tantum foliis maculosis, quantitate, ut in liliis, flore, ni fallor, subcæruleo, radice digito humano non omnino dissimilem referente, cuius copiam misissem, si mihi meorum librorum apud me pars aliqua fuisset. Hæc ex paucis (ut pauca verò omnia erant) eo animo ad te scribo, non

bo, non quod credam Ghini iudicium tibi displicere, aut quod malè tantum virum iam mortuum apud te insimulare velim, qui ita tibi addictus erat, vt iam paucis diebus, antiquàm è vita in immortalitatem secederet, plurimas plantas ad te missurus fuisset, atque literis de sua sententia, quid de qualibet statueret, te rectius admonuisset. Vtinam illius scripta non perpetuò latere possent. Viuit adhuc Bononiæ eius frater chirurgus. Viuit Doctor Camillus & Vlyxes, qui illi familiares quotidie fuerunt, quibus omnibus, credo, pictor ille notissimus erit, à quibus omnia percontari & interrogare licebit, neque ego si quid potero, quod sentio quàm sit exiguum, operam aut studium prætermittam à studiosis Germanis illa inquirere, si quid ex picturis supersit & si hæc vsui esse poterunt. Pinxerat idem aliquot elegantiores plantas, quæ descriptæ quidem à te, sed non expressæ simulachris erant, sed an easdem adhuc habeat nescio. Vereor enim, ne pars aliqua ad Fuchsum peruenerit. Verùm de his melius pictor respondebit, cuius nomen mihi excidit. His diebus ad Medicos Montepeffulanos scribam, quorum auditor ad annos ferè tres fui. Siquid ibi esse posset, quod rei tuæ conducere, scio neminem eorum nobis defuturum. Is solus locus Italiam adæquare, si non in quibusdam etiam superare, mihi visus est: Herbarum singularium ita fertilis, vt Roremario, Lentisco, Terebintho, Chamælea & aliis fœcum foueant incolæ. Vnum interea te virum Maximum contra omnium aculeos vehementer horror & oro, ne studium indefessum excolendæ huius partis Medicæ nobis intermori sinas, pro quo nemo vnquam te satis laudare, nec vllam satis gratiam poterit pro eo fructu referre poterit. Vale, & me in posterum ama, ac commendatum habeto, quod vt facias rogo, si me tui obseruantis. & tua necessitudine dignum esse iudicaueris. Norim-

bergæ IIII. Non. Septembris.

M. D. LVIII.

*

y 2

PETR

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Georgio Mario Herbipolensi

S. P. D.

*Respondetur precedenti Georgij
Marij epistola.*

Literis tuis iamdudum respondere voluiffem, Doctiffime & humaniffime Mari, nifi hifce diebus ob Cæfaris præfentiam, & Sereniff. Archiducis Caroli aduerfam valetudinem, noua & infolita negotiorum accelfiffet multitudo. Quæ quidem & fi neutiquam me tui facere potuerint immemorem, fic tamen mentem & corpus mihi ad alia diftraxerunt, vt magis accelerare non poffem, ad quod & meus in te inuitabat amor, & tua fingularis erga me postulabat humanitas ac beneuolentia. Quis tuus hic erga me animus? vt longè maiora mihi tribuas, quàm ego in mea hac mediocritate sentire vel aufim, vel queam? Quod tametsi multi alij tecum fentiant eruditiffimi viri, tamen ego magis hac candida oblector doctorum præfertim virorum beneuolentia, quàm vt tanta de meipfo mihi audeam vindicare. In hac autem noftra Medica facultate, in qua (vt fortaffè non ignoras) non paruam ætatis meę partem conſumpſiſſe me fateor, & fi quantum hætenus potui, id mea ſponte publicæ vtilitati præſtiti, tamen nescio, quo pacto ad iſtud cumulatiuſ quotidie iterandum & omnes obeundos labores, & tua, & plurimorum doctiſſimorum virorum incredibilis benignitas me prouocat & accendit. Quorum integerrimis & optimis iudiciis quò plus recreor, eò minus improborum nequitia vel calumniis lædor. Gaudeo itaque & ſummopere delector, non planè infrugiferas ac inutiles meas in publicum veniſſe lucubrationes. Quod tantò amplius de cæteris ſpero, quò copioſius tuo peritiſſimo iudicio ſatiſfactum animaduerto. Nec tibi modo multum debeo, ſed & Donzellino viro Clariff. & vtrique amiciff. Qui ſi fortè immodicus fuit, in meis decantandis laudibus, ego id magis ipſius inter nos amicitie ſingularique humanitati tribuerem, quàm vt tantam de me complecter ſoueremque exiſtimationem. Nunc autem licet minora longè omnia promerear, tamen nec tantus tuus, neque

Donzel

Donzellini iu me potest inclinari fauor, vt doctissima iudicia fallantur, aut leui aliqua persuasione perstringantur. Quamobrem in posterū magis mihi connitendum censeo, vt vestræ amicitia & grauissimæ de me contestatæ existimationi respondeam, quā vt hactenus id satis à me factum putem. At certè ob id etiam gratior iucundiorq; mihi est hæc tua de me opinio, repleta omni benenolentia, ac doctrina, quæ eam à tuo præceptore Luca Ghino, homine sanè excellenti & in hac plantaria facultate exactissimo iudice, velut hæreditariam disciplinarum possessionem acceperis, & tuo iudicio ac longo studio auxeris. Qui quem animum erga me semper gesserit, quidve de nostris in Dioscoridem Cōmentariis syncerissimè iudicauerit, testantur ipsius quā plurimæ ad me scriptæ literæ omni humanitate refertæ, quas adhuc penes me reseruo, ne tanti viri vnquam me capiat obliuio. Quòd autem in nonnullis plantarum iconibus is à me dissenserit (vt inter eiusdem facultatis studiosos plerunque fieri solet) fateor ego ingenuè, Atqui ea modestia eaque animi sinceritate, vt nihil vnquam inter nos exortum fuerit, quod fraterna non admitteret amicitia, adèd vt cum de his ad me aliquando humanissimè scripsisset, tam candidè tamq; solidè pro ingenioli mei facultate responderim, remque omnem, iis, quæ succurrebant, argumentis enucleauerim, et deinde is non parum subdubitarit, vtri nostrum danda esset palma. Censebat ipse, quū fortassè legitimam piceam nunquam inspexisset, montanam pinum piceam esse, Id quod à me nunquam probari potuit, iis freto argumentis ac rationibus, quibus maximè contra Bellonij opiniones vsus sum, in Commentariis nostris in Dioscoridem postrema æditione excusis, Quæ si perlegere non grauaberis, facilè fortassè, in nostram concedes opinionem. Etenim piceæ folia (Plinio teste) pini non sunt, sed abietis prorsus æmula. Nostræ etiam sententiæ fortassè subscribes, si de vtroque Chamæleone primū Dioscoridis verba mente rectè conceperis, & deinde commentaria nostra perlegeris. Equidem minimè coniecere possum, quomodo, qua ratione, quāue authoritate à me dissenserit Ghinus, quū Dioscoridis ipsius testimonio, albus nullum gerat caulem, sed tantum niger. Ghini præterea Pyrethrum fateor me vidisse nunquam, Ideoque, quid ad hoc respondeam, non habeo. Si autem tua opera id conse-

*Matthiolus
contra Bellonium scripsit.
Picea folia
qua.*

*Pyrethrum
Ghini.*

qui potero, nihil mihi gratius præstare poteris. Sic namque (vt meam tibi insinuem mentem) affectum me deprehendo ad hanc nostram plantarum indagacionem , vt huiusmodi amicorum dona , omni auro , gemmis ac cæteris muneribus præferam. Scio quidem Pirethrum meum (vt etiam lectorem admonui) quòd careat umbella à Dioscoridis Pyrethro satis differre , Atqui non ob id mihi vitio vertendum puto , quod vulgare illud demonstraui. De saxifragia autem , auditis à Ghino doctissimis argumentis , non potui in eius non concedere sententiam , adeò , vt nihil mihi sit amplius in hac re dubitandum. Est siquidem proculdubio (vt scitè inquis) prima Pauli Betonica. Nam id maximè confirmat Galenus (à quo non ambigo transcripsisse Paulum) libro & capite quinto de sanitate tuenda , vbi de vinis differit , quæ senibus accommoda magis habentur. Inquit enim. Iis verò qui calculo laborant , etiam aliquid Betonicæ & Cestri , qui in Gallis nascitur , est immiscendum. vocant autem herbam eam , saxifragon. Hæc ille. Plantam vidi habuique virentem quodam in sicili , sed aruit (vt ingenuè fatear) mea negligentia , Cum autem nunc non sit ad manus , facies mihi rei gratissimam , si eam ad me miseris , vt humanissimè polliceris. Verus Hermodactylus , qui à Ghino iamdudum ad me est missus , frequentissimus hinc in Bohæmia provenit , cuius imaginem suo etiam tempore me daturum in lucem spero. Cæterùm erant & alia nonnulla , in quibus à me dissentiebat vir ille bonus , nempe in acuta spina , in Paliuro , & aliis quibusdam. Sed cum ad omnia rationibus adeò præstantibus à me illi re sponsum sit , vt in posterum nihil in contrarium repetierit , nihil aliter mihi cogitandum fuit , quàm quod is meis acquirat rationibus. Nisi fortè (vt ais) morte præuentus , id face re nequiverit. Scio quidem me maximà accepisse iacturà , cū mihi è viuis sublatas est Ghinus , in quo maximè , & quāplures fulgebant animi dotes. Inter quas præcipuum locum sibi vendicabāt , integritas , synceritas , humanitas , fides. Nulla vnquam , in eo fuit inuidia. Cuius rei hoc maximum omnibus præbebit indicium . q̄ quum is decreuisset , vt rectè scribis , volumina quædā , quæ de plantis conscripserat , vnā cū imaginibus in lucem edere , visis perlectisque commentariis nostris , non solum ad me gratulatorias scripsit literas , quòd illum

*Pyrethrum
Matthioli.*

Saxifragia.

*Betonica pri
ma Pauliqua*

*Hermodactylus
Verus nascitur
in Bohæmia.*

*Ghinus inquis
bus platis dis
sentiebat à
Matthiolo.*

*Lucas Ghini
landes.*

illum prænuerim eiusque subleuauerim labores, sed & quā plurimas misit plantas, quas illi sanè refero acceptas, vbi earum imaginibus nostrum ornauimus Dioscoridem. Post autem illius interitum, cum antea non ignorassem, illi fuisse in animo, nouas quasdam, de quibusdam plantis opiniones ad me scribere, & nonnullas etiam plantas, non vurgares mittere, scripsi ad Vlyssē Aldrouandum, virum sanè insignem, vt diligenter perquireret, an nouæ illæ opiniones, inter eius scripta, repetiri possent, sed nihil (vt ille respondit) huiusce rei inuentum est. Est enim inter nos magna vis amicitia, nec me ab eo delusum vnquam putarem. Hisce diebus quoque scripsi ad illum, vt Ghini imagines illas, de quibus me admones, ad me mittat, si tamen eas mihi profuturas putauerit, si verò secus censeat, vt tantum nomina mihi describat, nani- que ex his facillè coniciam, an emolumentum aliquid ex iis mihi accedere possit. De his quæ pro iuuandis rebus nostris, ad Montepessulanos Medicos scribere polliceris, habeo tibi gratias ingentes. Si quid itaque vt spero, ab iis consequeris, id totum illicò, vt mihi communicare non graueris, rogo, & vbi poteris, vel in Italia, vel Gallia, vel in Germania, vel vbi cunque locorum apud amicos tuos, aliquid rari pulchrive mihi compare, nihil prætermittas obsecro, quin id agas sedulò. Polliceor me vicissim, & omnia (vt decet) tibi accepta relaturum, vbi in commentariis nostris, de his aliquid disse- ram. Equidem tibi plurimum gratulor, & mihi maximè gaudeo, quòd talem nactus sim amicum, qui tam amanter, ac hu- maniter honoris mei curam gerat. Ego interim versa vice omnem meam operam tibi defero, & ex corde polliceor ma- iora etiam præstaturum, vbi sese obtulerit occasio, Vale. Præ- gæ pridie Idus Decembris, M. D. LVIII.

PET. AND. MATTHIOLVS GEORGIO

Hantschio Medico, S. P. D.

Describitur Ellebori nigri diluti parādisatio ad Quartanarios



Ameti, mi Georgi, Ioannem Nœuium Claris-
simū virū, Illustrissimi Saxoniae Ducis, Sacriq;
Imp. Electoris Medicū, de facie nunquam noue-
rim, nec vlla hætenus mihi cum illo interces-
serit necessitudo, nomē eius tamē præclarum, eruditio notū

vulgaris & erga omnes humanitas iam diu mihi nota sunt. Nam præter ea quæ à Gasparo Nœuio, viro doctissimo eius fratre, ac collega, de eius in medendis morbis felicitate ortenus intellexi, nō desunt quotidie huiusce regni proceres, ac nobilissimi viri, qui ad illum tanquam ad sacram anchoram confugientes, vbi à cæteris medicis eorum morbi curari nequiverint, hi eius doctrinam, & in medendo dexteritatem, laudibus quàm plurimis extollunt. Quò sit, vt illum quamuis absentem, non solum semper dilexerim, sed etiam obseruauerim. Tanta enim inest virtuti vis, vt illos quos nunquam vidimus, nec cognouimus adeò amare, ac etiam colere compellat: vt non solum eorum doctrinam, nomen, famam & mores apud omnes promoueamus, sed etiam opes quādoque pro iis effundamus. Quamobrem pergratissimum mihi est nunc abs te audire, Nœuium ipsum datis ad te literis expetisse, vt eius nomine à me percontareris, an Ellebori dilutum, de quo ad quartanā febrem curandam memini in meis in Dioscoridem cōmentariis illud sit, quod in libello meo, de morbi Gallici curatione posteritatis memoriæ mandaueram, an aliud alia ratione paratum, quòdque si aliud est, eundem instanter petiisse, vt parandi rationem à me peteres. Quandoquidem cū iam diu mihi fuerit in votis, vt aliqua sese offerret occasio, qua virum hunc præclarum mihi conciliare possem, quaque me illi beneuolum declararem, lætor sanè nunc plurimum, me honestam habere causam, qua id quod maximè optaueram sim consequutus. Atqui cogitavi, non tātum dilutum hoc, ab altero longè diuersum, tibi simpliciter describere, sed etiā addere quibus medicamentis atrabiliaris succos præparare prius soleam, antequam Elleborismum illud ægris, potandum præcipiam, vt tantò magis, de mea erga Nœuium voluntate, tibi constare possit. Cū itaque signa aliqua cōctionis apparebunt, vel sit, id à natura sponte factum, vel concoquentibus medicamentis adiuta.

Sumito

Sumito Aspleni
 Adianti
 Fumariæ
 Melysophylli
 Absinthij Pont.
 Artemisæ
 Agrimoniz
 Pulegij
 Thymi
 Senæ

*Sirapsus ad
 quartana-
 rios.*

singulorum manipulum.

Florum Anthemidis
 Bethonicæ
 Buglossæ
 Borriginis
 Rorismarini
 Stæchadis
 Epythimi

cuiusque manipulum semis,

Radicum Cicorij

Intybi

Appij

Fœniculi

Asparagi

Rufci

Pzoniz

Anonidis

Eryngij

Angelicæ

Buglossæ

Borriginis

Doronici

singulorum drach.sex.

singulorum drach.sex.

Seminum Anisi

Fœniculi

Ocimi

Citrei mali

cuiusque drach. tres.

Cinnamomi selectissimi vnciam.

Santalorum flauorum drachmas duas.

Agalloci drachmam vnam.

Iubeto efferuescere ad tertias in aqua, quod sufficit secundum regulam, tandemque percolato, & deinde sumito.

Decocti præscripti vncias res & semis.

*Sumendi quã
titas.*

Sirupi, de Fumaria
de Epithymo
Bisantini

} sing. drachmas tres.

Acetosi de raditibus

Misceto simul omnia & fiat potus, propinatôq; diebus xv. continuis.

*Elleborismũ
ad quartana
mos.*

Deinde Elleborismum sequens præbeto decimasexta die.

Sumito decocti præscripti vncias quinque.

Rha Barbarici optimi drachmam vnam & semis.

Corticum radicum Ellebori nigri purpureum florem seren-
tis scrup. quinque.

Iunci Odorati

Zedoariæ

Semen pæoniz decorticatæ

Vini cretici drach. duas.

} sing. scrup. semis.

Terito, quæ teri debent, & deinde misceto simul omnia,
& die ac nocte macerato affuso decocto. Demum percola-
to, & exprimito, dein cum hoc diluto dissoluito.

Electuarij lenitiui drachmas quinque.

Confectionis Amech drach. duas.

Sirupi de pomis Reg. Sabor. vnciam.

Misceto hæc omnia diligentissimè, & fiat potus.

Hic habes, mi. Georgi, Matthioli Elleborismum ad quar-
tanarios, doctissimo Nœuio mittendum, de cuius assidua in
commentariis meis lectione plurimum quidè lætatus sum:
quinetiam illi gratias habeo, quod ita labores nostros, suo iu-
dicio probauit, vt illis videndis tantum temporis impartia-
tur. Nam hoc ego ita intelligo, vt id potius suæ erga me hu-
manitatis amorisque indiciu esse censê, quàm vllius præstan-
tiz meæ testimoniũ. Reliquum est, vt tuis literis ita cū Nœ-
uin viro illo præclarissimo agas, vt certò intelligat Mat-
thiolum sui habere amantissimum, nihilque sibi
esse tam charũ, de quo Nœuius perin-
de, ac ille disponere non
valeat, Vale.

✱

PET.

PET. AND. MATTHIOLVS ALI-
prando Spezzalancio Chirurgico, S. P. E.

*Agitur de Emplastro albi Damocratis parandi
ratione, explicaturque quid ibi try-
phera designet.*



Vm plurimum Galeni medicamētis vtaris, quæ,
ad Chirurgicam spectāt facultatem, & in iis tibi
comparandis nullis parcas laboribus, paraturus
nunc album Emplastrum Damocratis carmine à
Galeno descriptum, ad calcem primi libri κατὰ γένος, postula-
sti à me quid ibi verbum illud tryphera designet. Cum try-
phera (quod legeris) nusquam meminerit Galenus, nec vn-
quā audieris trypheram cōpositum medicamentum in Em-
plastris addi. Ego verò tametsi locum istum nunquam expen-
derim, neque fortasse accuratè legerim, nisi nunc tuis literis
excitatus, non tamen in eo explanando illa me duci igno-
rantia censēo, qua quosdam ductos nunc primū agnosco.
Quare haud prætermittendum mihi putavi, quin meam de
hac tryphera ad te scriberem sententiam. Atqui scire te pri-
mū velim, me minimè mirari, quòd hac in re non parū
forsan hæseris, in qua doctissimos quoque viros Græcæ lin-
guæ peritissimos in tryphera hac explananda non hæsitasse
solum obseruaui, sed etiam manifestè aberrasse. Etenim Cor-
narius, qui hos Galeni libros in Latinum vertit sermonem,
cum fortasse (vt puto) ignoraret, quid ibi tryphera designet,
Græcum vocabulum reliquit, nec ausus est Latine id explica-
re. Sed longè magis videtur aberrasse Lacuna, qui tametsi in
omnes ferè Galeni interpretes, acerrimas scripserit censuras,
hic tamen ipse maximè est hallucinatus. Siquidem vbi in
suis in Galeni libros epitomis album hoc Damocratis solu-
ta oratione, ex carmine vertit, sic habet, cerusæ librā vnam,
letargyi, tryphera singulorum vncias quindecim. Id quod
Lacuna ipsius inscitiam manifestè palam facit. Ex hac enim
versione non aliud quispiam existimasse Lacunam sibi per-
suadere poterit, quam non solum, quòd vocabulum illud
substantiuè à Damocrate sit positū, sed etiam quod aliquod
simplex, vel compositum designaret medicamentum. Riden-
da sanè inscitia, illique ferè comparanda, de qua libro primo,
de Anti

*Emplastrum
album Damo-
cratis.*

*Tryphera
quid significet
Galeno in al-
bo Damocra-
tis.*

*Lacuna erra-
tum in expla-
nanda Tryphe-
ra apud Da-
mocratem.*

nel fine del 2.
genera puppis.

de Antidotis scribit Galenus. Ibi enim suo tēpore Medicum quendam nouisse ait, qui paraturus Theriacanū, nesciensq; quid ibi Hedychroum designaret, à Pharmacopæis instantè petebat Hedychroum, vt herbam, vel aliud simplex medicamentum. Cæterum Cornario Lacunæq; in vertendo Damocratis carmen, longè præferendus est Andernacus, qui Latine hanc dictionem vertit. Nam vbi Cornarius habet lethargyri tryphææ, Andernacus habet lethargiri mollis. Quandoquidem cum propriè *pupepis* idem Græcis significet, quod Latinis delicatus, & idem ferè sit delicatus, quod mollis, rectè sanè Andernaci versio præferenda est, ac etiam multò magis mihi probanda. Quò fit, vt ibi nihil aliud voluisse Damocratem existimauerim, quàm vt ad suum album conficiendū lethargyrus delicata adderetur, id est, nitida, pura, selettissima, & omni sorde, vel excrementis vacās. Audisti iam sententiam meam, cui, vt spero, facile acquiesces. Vale.

HIERONYMVS HEROLDVS NO-
rimbergensis, Petro Andreæ Matthiolo,

S. P. D.

Agitur in hac epistola de Cytiso, Petafite, Mesua Eupatorio, Gratiola, Sisire, Antirrhinis, Betonica alba, Lupino Hispanico, Flore Sancti Iacobi, Lilio connallio, Aquileia, Pannico pratensi, & quibusdam alijs, de quibus suam Heroldus declarat censuram.



Liquoties, Clarissime D. Doctor, Excellentie tue nomine me appellauit & salutauit D. Donzellinus vir doctissimus, & mihi amicissimus, rogauitq; vt ad Excellentiam tuam scriberem, & si possem simplicium numerum augerem, & si videretur, de quibusdam dubiis admonerem. Illud etsi mihi propter cursitationes assiduas difficile esset, scribere nepe tibi viro simplicium peritissimo, & qui fortè iam diu, quæ scribo, vel mitto, optimè nouisti, tamen vt petitioni ipsius satisfacerem, curauī quasdam herbas depingi, quas mitto, quum ipsas herbas habere non possim. Mitto etiam quasdam meas cogitationes consignatas, de quibusdam herbis, & fruticibus, quas vt legas, & iudices, rogo, atque vt humaniter ea expendas, etiam

etiam atque etiam vehementer cupio, offeroque Excellentiæ tuæ, studium meum, in omni officiorum genere promptissimum.

DE CYTISO, miror quod non pingatur, cū copiosè nascatur in Italia, ante aliquot annos, quū per Apenninum irem Florentiam, oblatus Cytisus, quem agnoscens decerpēbam ramulos, quos Ghino pōst ostendebam Pisis tūm proficēti, I s idem mecum sentiebar, atque in suo hortō eum fruticem spinosum ex montibus translātum ostendebat, monstrauit mihi eum etiam Conradus Gesnerus in suo hortulo, à quo faciliè pingi poterit.

DE Petasite, nihil dubito, quin ea sit radix, quæ à Hieronymo Trago, Pestilentz vūrtz appellatur. Ea radix in humidis pratis pediculum emittit rubicantem, illi pediculo an nascitur statim folium magnum, tandem radix serpit vehementer, & tandem plura folia, plures etiam pediculos producit. Aequant folia, vt ipse vidi, magnam patinam, vt messorēs se à solis æstu, iis interdū tueantur. Puluis radices drachmæ viuis pondere datur in peste, magno adiumento. mirificè sudorē ciēt, est acris & amara, vlcera maligna, tūm in hominibus, tūm in equis mirificè sanari ea radice sæpe vidi. Folia vtiliter equis anhelosis dantur.

GRACIOLA vocata herba, à me cum Valerio Cordo, creditur Eupatorium Mesuæ, omnino enim descriptio & vires conueniunt, nam purgando magnam vim habet. In febribus cotidianis, & tertianis nothis, vt sæpe sum expertus, vires Centaurio minori admodum respondent.

SISER alterum depictum, sentio cum Cordo, quod sit Secachul Serapionis, neque quicquam, quod repugnet, habeo. In Sueuia mulieres præparant maritis atque vsum norunt.

ANTIRRHINON, multiplex apud nos vīsitur, & illud Os leonis appellatum triplex est. Vnum flore luteo, alterum purpureo, tertium albo, inter hæc, quod luteum florem habet, folia habet Anagallidis, de quibus in cōmentariis dubitatur, Minus etiam Antirrhinon, Dorant Germanis dictum, dictas differentias tres habet.

BETONICA, apud nos duplex est. Altera albis floribus, quæ copiosè in pratis quibuscūdam propè Ratisbonam crescit. Altera flore rubicante.

Fuma

FVMARIA etiam apud nos est duplex, altera albicantibus floribus, altera verò rubicantibus.

LVPINI etiam Hispanici apud nos visuntur luteo flore.

SENECIONEM etiam cum Trago duplicem existimo, maiorem & minorem. Maiorem sæpe in alpibus vidi, nec ullam differentiam vidi quàm magnitudinis.

LILIVM conuallium polygonati specie cum Aloisio sentio.

TALIETRI tres species tantum magnitudine differentes vidi sæpe in his regionibus, Cuius speciem esse Aquilegiam non dubito, eamque maximam inter quatuor eas, puto. Sunt amarissimæ omnes, atque, foliis & floribus exiguum differunt. Tantum quantitas differentiam constituit. Valeat Excellentia tua. Norimbergæ. XIII. Martij. Anno, M. D. LIX.

PET. AND. MATTHIOLVS HIERONYMO HEROLDO NORIMBERGENSI S. P. D.

Respondetur precedenti epistola, & suam Matthiolus de prædictis omnibus ac de quibusdam plantarum imaginibus affert sententiam.

PLurimum sanè debeo Donzellino Viro Clarissimo, quòd non solum apud te me maximè laudauerit, ac pluribus fortasse, quàm par fuerat, sed quod illud idem (quæ sua est humanitas) apud cæteros viros perpetuò facere soleat. Rogavi quidem illum pluries, ut te meo nomine salutaret, siquidem, quum ex eius literis acceperim, abs te mea scripta laudari admodum, & præ cæteris etiam pluris æstimari, propter eam quam erga me præ te ferebas beneuolentiam, prætermittere quidem non potui, quin Donzellinum ipsum rogarem, ut pluribus te meo nomine salutaret, & tibi de tuo in me amore, gratias ageret. Cæterum quum is sæpe ad me scriberet, certior me fecit, de tua non vulgari peritia, & simplicium medicamentorum cognitione, habereque te dubia nonnulla significauit, de quibus libenter mecum conferres. Ego autem cum is sim, qui pro mea cōsuetudine gratissimo semper animo doctorum virorum placita completu soleam, nihilque

nec gratius nec oprauius mihi contingere posse putem, quàm vt habeam huiusmodi doctos amicos, qui sua mihi proponant consideranda, & ego mea vicissim ipsorū candidè censuræ amicissimè subiiciam, Donzellinum ipsum magnopere rogavi, vt peteret abs te, ac etiam ab Hesso collega tuo, si quid nouarum opinionum contra mea scripta in animis vestris versaretur, vel si quid plantarum haberetis mihi fortasse, vel non visarum, vel incognitarum, candidè de omnibus, ac liberè ad me scriberetis. Quod quùm ab vtrisque humaniter amicèq; factū sit, & illi, & tibi maximas habeo gratias.

AD HESSI literas, quem ob suam doctrinam, & in re herbaria peritiam, plurimum diligo, respondi hisce diebus elapsis ea cum humanitate, ac synceritate, qua potui, ac debui. Id quod pariter nunc tecum me facturum decreui. Fuerunt autem literæ tuæ mihi gratissimæ, tum quod tuæ in me beneuolentiæ memoriā apud me perpetuò testatam relinquent, tum etiam quod nouerim, me amicum mihi comparasse, qui nostros etiam labores iuuare possit. Accepi sanè congratulans plātārum imagines, quas ad me misisti, quæ eò mihi chariores sunt, quò rariores puto, daboque operam, vt vnā cum meis edantur, & eas, vbi id effecero, & vt mei moris est, tibi referam acceptas. Sed iam ad ea venio, de quibus partim dubitas, partim à me dissentis. Dicam itaque de his sententiam meam candidè ac liberè, nō tanquam is qui alios docere, vel cupiam vel velim, nec vt videar tuis aliorūque refragari opinionibus, si qua in re à te, vel ab illis dissenfero, sed vt mentem meam tibi syncerè patefaciam. Quapropter velim vt ea omnia boni, æquique consulas.

CYTISI imaginem cur in meo Dioscoride non appinxerim, id sanè in causā fuit, quòd non solum eius planta non esset ad manus, sed quòd etiam dubitauerim, an legitima in Italiā prouenerit, vbi raram haberi omninò scribit Plinius. Ego verò hactenus nullam vidi, quæ omnes præ se ferat Cytisi notas. Habeo quidem adhuc plantā, quam pro Cytiso ad me misit Clarissimus vir Lucas Ghinus rei plātariæ profectò acerrimus indagator, sed cū folia nullā ostētarēt canitiē, & d potius saturatè virescerēt, nō duxi eā in meo libro pingendā. Tu verò si quā aliā habes, quæ folia gerat loti trifolix maiora, incana tota, dorso prominēte, odore erucæ, rectētiū cicerū sapore, & ligni materie nigra ac ferè ossæ, illam

Cytisi imaginē cur in suo Dioscoride nō appinxerit Matthiolum.

procul

proculdubio legitimam Cytisum esse fatebor. Veram Cytisum, quæ à Dioscoridis historia nihil prorsus euariat, asserit se reperisse propè Neapolim in colle quodam doctissimus Bartholomæus à Maranta, in suo de methodo cognoscendorum simplicium libello, nunc primum in lucem edito, à quo si plantam fortasse (ut spero) consequi potero, edam eius Iconem, illique, ut decet, acceptum referam.

*Petasiti exa-
minatio.*

NIHIL præterea vnquam dubitavi eos in errore versari, qui putant veram Dioscoridis Petasitem, eam esse plantam foliis magnis, quæ tam à Fuchsiò quàm à Trago pro Petasite pingitur. Quandoquidem Dioscoridi Petasites pediculus est cubito maior, crassitudine pollicis, à quo prægrande folium galeri modo amplum ceu fungus depēdet. Quæ quidem notæ, si cum Petasite Fuchsiij vel Tragi conferantur, nullo sanè modo quis in re plantaria versatus affirmare poterit illorum Petasitem eam referre, de qua Dioscorides scribit. Nam præter id quòd plāra illa folia plura, ampla ab ipsa statim radice proferat (non vnum tātum folium, ut legitimæ Petasiti reddidit Dioscorides) nusquā tamen visā est in summitate pediculi, id est caulis, folium producere amplum Galerii modo, vel fungi instar depēdens. Nam quis ignorat fungorum pediculum in sui orbis centro esse affixum? At in Petasite illa vulgari longè sanè aliter res se habet, cum folia plura proferat tellure tenus à radice prodeuntia. & caulem Vere tantum emergentem, in quo non folium fungi modo suspensum habet, sed flores ferè spicatōs ac papposos. Quæ notæ si rectè perpendantur, facilè, ut spero, quis dignoscere poterit, & Fuchsum & Tragum & cæteros, qui hanc sequuntur opinionem esse deceptos. Sed an quis sanæ mentis, vnquam sibi persuaserit, tam ingentem plantam cauliculum ita appellasse Dioscoridem? An non omninò irrideretur, si quis descripturus Elephantem, illum animalculum appellaret. Ego sanè haudquaquam illis ad stipulabor, qui hac in re Dioscoridi detrachere videntur. Nec ea me vnquam commouebit ratio ut credam hanc plantam esse Petasitem, eò quòd agricolæ, ac messorēs æstiuis caloribus, hiscè foliis pro Galero vtantur, quòd sæpius etiam viderim personatæ foliis & aliarum plantarum eisdem sibi caput inumbrare, quas tamen stirpes, nō ob id Petasitem esse putamus. Quamobrem plantam, quæ pro Petasite minus rectè à quibusdā pingitur,

eam

eam quidem esse putauerim, quam à Plinio Personatam appellari scio. Hanc ego maiorem Tussilaginem potius existimarem, pluribus tum notis, tum rationibus non infirmis motus. Idque magis nunc affirmare ausim, cum abs te certior sim factus eius radicem dari vtiliter anhelosis equis. Si quidem & Personata (vt Dioscorides est author) purulenta extussientibus mirifice auxiliatur. Adde quod huic plantæ idem sit sapor, qui in Personata ipsa reperitur. Atqui veram legitimamque Petasitem fatetur se vidisse. Vtricus Leonorus Medicus Pragensis senex, & apprimè eruditus in quodā Bohæmiæ loco, quæ à Dioscoridis historia nihil prorsus recedit, cuius diligentia, spero me eam omnino consequuturum.

QVO D autem planta vulgò Gratiola dicta Mesuæ Eupatorium (vt Cordus deceptus scribit) referat, nihil est quod me moueat, vt cum illo sentiam, cum neque faciès neque fascultas Eupatorio illi tãtillum sanè correspódeat. Huic enim Eupatorio Mesuæ ipsius sententia, requiritur, vt planta sit cubitalis, foliis Centaurij minoris, viridibus, tactu asperis, per ambitum serratis, & tenuibus caulibus adnexis, quæ cū siccantur pallorem concipiant, quinetiam, vt in caulium summitatibus flores erumpant subflauis & oblongi, quibus notis prorsus gratiola caret. Namque ea cubitalis plãta non est, sed supra palmi altitudinem rarò assurgens, folia Centaurij minoris minimè profert, sed Hyssopi potius, læuia, pinguiæque, non aspera, æqualia in ambitu non serrata. Item flores in caulium cacuminibus Gratiola haudquaquã profert subluteos, sed inter folia in toto ferè caule ex candido leuiter purpurascentes. Quæ quidem notæ quantum ab Eupatorio illo distent, tu ipse hisce perpensis rationibus, tibi iudex esse poteris. At fortasse dices, conuenire has plantas facultate, quòd experimento constet Gratiolam tum bilem, tum pituitam deicere, sed quum non desint aliæ plantæ, quæ idem efficiunt, & tamen Eupatorium non sunt, cur hac tantum causã Gratiolam, Eupatorium illud esse dicam, nulla sanè ratio mihi sese offert, præsertimque cum videam dari à Mesuæ ad exoluendam aluum pulueris Eupatorii drachmas duas vel tres. Quod si tantundem Gratiolæ propinaremus, proculdubio sumentes duceremus in magnum discrimen, cum tantum pulueris huiusce herbæ scrupulum su-

*Gratiola non
est Eupatoriū
Mesuæ.*

mentes plurimum exoluantur. Nec nostris rationibus obstat, quòd Gratiola ipsa sit amara perindè, ac Eupatorium illud. Etenim quùm amaritudo facultas sit innumeris plantis communis, id minimè concludit Gratiolam esse Eupatorium, de quo nunc agimus, aliis non astipulantibus notis. Præterea Eupatorium Mesuæ corroborat ventriculum, iecur & viscera, Gratiola verò, ut ego sæpius animaduerti, imbecillia reddit, quùm violètum sit medicamentum. Quò fit, ut rectè à Foro iulienfibus vocetur, Stanca Caualo, quod eius pabulo equi admodum reddantur imbecilles. Miror poltremò quod putes, hanc plantam Eupatorium esse Mesuæ, quòd alium serè subducatur perinde, ac Centaurium minus, cum id nusquam scripserit Mesues, sed quod tantum foliis illi planè respondeat. Legitimum itaque Mesuæ Eupatorium, illa proculdubio erit planta, quæ Dioscoridi Ageratum vocatur. Quippe præter id quod omnium serè doctorum virorum consensu Dioscoridis Ageratum, & Mesuæ Eupatorium, nihil inter se differant, cætera omnia sibi inuicem correspondent.

*Secacul non
est Sifer alte-
rum.*

SI altero nobis appiçto Siferi folia essent Pisi, non Pastinacæ, flores violacei coloris, ipsisque violis longè maiores, qui non Vete solum, sed per initia mensum prodirent albi ac parui, in umbella Pastinacæ simili, semen vero ciceris magnitudine, rotundum nigrum, succosum, & sapore dulci, non latum, ac foliaceum lentis serè instar, ut in sphondylîo, tecum profectò cum Cordo sentirem. Atqui quùm hisce notis, quas suo Secacula scripsit Serapio, Sifer alterum prorsus destituatur, non vidèo quo pacto, & tibi, & Cordo astipulari possim.

ANTIRRHINI genera quatuor, jam pridem apud me extant. foliorum & florum, quinetiam & plantarum magnitudine discrepantia. Quorum icones dabuntur (ut spero) vnà cum nouis imaginibus nostris. Nec mireris velim, si in commentariis meis de Antirrhini foliis dubitaue- rim. Siquidem tunc, non nisi vna tantùm Antirrhini plan- ta fuit ad manus

*Betonica flore
albo.*

REPERIRI Betoniam flore albo, res noua mihi non est. At quoniam huius nusquam meminit Dioscorides, ob id non sum ego accusandus, si de alba nihil scripserim, præsertim cum mihi persuaserim florum colores, speciem
haud

haudquaquam immutare, & proinde nec facultates, vbi cætera correfpondeant. Id quod etiam de fumaria nunc dictum effe volo, quam iam diu noui ac vidi. Verumtamen tibi habeo gratias, quippe qui hæc mihi in mentem reuocaueris. Etenim faciliè adducar, vt de his etiam aliàs fcribam.

LVPINVS, quem Hispanicum vocas, luteo flore hætenus vsquàm mihi visus non est. Referam illum tibi libenter acceptum, si tua opera fieri possit, vt ad me transmittatur.

Lupinus Hispanicus.

PLANTAM, quam Germani florem Sancti Iacobi vocant, quodd ad finem Iulij florere soleat, maiorem esse Senecionem facile & tibi, & Trago concedam, quanquam in floribus & pappis nonnulla habetur differentia. Id quod non multifacio quum eadem in foliis & caulibus facies cernatur idein sapor & odor in vtrâque planta appareat.

Flos Sancti Iacobi. Senecio maior

QVOD Lilium conuallium sit Polygonati species, non ita facile cum Aloisio sentiam, quod geniculatâs radices non proferat, à quibus Polygonatum denominationem accepit, quinetiam, quodd nec caules, nec flores proferat, qui cum Polygonato comparari possint, quemadmodum, nec omnino ipsa folia, quæ Lilij esse videntur, vt hæc differentias rectè expendentibus faciliè constabit.

Lilium conuallium. non est Polygonatispecies.

QVVM Aquileia à recentioribus ita vocata planta sit, quæ ob eius maiestatem, & florum artificium, ac pulchritudinem longè diffusius describi mereatur, quàm à Dioscoride factum sit in Thaliætro, mihi sanè, non ita facile persuadeam, hanc plantam legitimum esse Thaliætrum, nec id tantum me mouet, ad tuam conseruandam sententiam, quodd Aquileiæ folia dissecta cernuntur Coriandri modo, cum hac tantum nota id probare non ausim. Miror præterea, quodd afferas Aquileiam, vt cæteras illas species, de quibus meministi, esse amarissimam, quum mihi dum hæc scribo, eam mandenti subdulcis prorsus deprehendatur. Quodd etiam à Fuchfio, video fuisse obseruatum. Cupio tamen reliquas plantas, quas illi congeneres facis inspicere, ideoque rem mihi pergratam facies, si eas mihi videndas transmiseris.

Aquileia.

Aquileiam non esse Thaliætrum.

STIRPEM, quam pratense Panicum appellas, iam diu obseruaui, cum ea nihil frequentius in Italia proueniat. Attamen planta, à quo semen illud exiguum excutitur, Germanis Himmelhauu appellatur, nobis verò Manna panicum.

Panicum pratense.

Manna semen quidd.

nicum hoc sylvestre non est, sed graminis species quædam, quæ in culmorum cacuminibus quinas tenuissimas, longas tamen gerit spicas, veluti digitos, vt diffusius legere poteris in nostris in Dioscoridem commentariis, vbi Secundo Libro de Coronopo meminimus. Seritur hæc planta in Carniola, & in Goritjensi agro passim ad ciborum vsum, veluti cætera Cerealia, idèoque illis frequentissimo est vsui, quemadmodum Bohemis, apud quos ego hoc semine pingui carnum iure incocto maximè sum delectatus in cibis. Nasceitur spontè etiam ibi plurima locis incultis. Sed quoniam culta longè mitior redditur, ea propter eandem colunt in campis. Dabo fortasse etiam eius imaginem, cæteris nostris addendam, curabòque plantam mihi afferri tui causà cum semine, vbi abs te intellexero, tibi gratam futuram. Quæ visà, facile eos damnabis, qui tibi ex Panico illo, colligi mannam asserunt.

Cordi erratū.

Tragierratū.

PLANTAE illius imaginem, quam Cordus, minus rectè Buphtalmum appellauit, nonnulli verò hallucinati (vt Tragus, qui eam etiam pingit) nigrum Veratrum legitimum esse censent, tam negligenter pictor ille tuus delineauit, vt à me, vel à quoquam, nunquam cognosci potuisset, nisi mihi abs te descripta fuisset. Erat profectò eadem planta, ipsa die ad manus, à quodam Myropola mihi allata (nasceitur quidem frequentissima circa Pragam) qua tuæ ad me allatæ sunt literæ, quo factum est, vt curauerim à pictore, quem domi alo, ad viuum statim depingi, tibi mittendam, vt videas quàm longè pictor ille tuus à scopo aberrauerit. Dedi ego huiusce stirpis imaginem in postrema commentariorum meorum editione, inter Ellebori icones, non quòd Elleborum eam esse censeam, sed quòd in aliqua verfer opinione, hanc legitimam fortasse esse Confiliginem. Cùm itaque videam pictorem tuum in hac pingenda planta, plurimum ab eius facie aberrasse, verèor quidem, ne in aliis etiam, idem effecerit. Quò fit, vt non ausim curare, vt à meo delineentur pictore, nisi prius abs te mihi fuerit persuasum: vel plantas ipsas viuas fuerim consequutus. De quo te plurimum rogo. Habes itaque vir doctissime, de omnibus, de quibus ad me scripsisti, iudicium meum. In quo, si tibi satisfactum fuerit, mihi quidem gaudebò plurimum, at si secus euenerit, velim tamen, vt boni consulas, & id grato animo suscipias, quod

quod tibi satisfaciendi gratia scribo. Velimque vt si quid melius habes, quo posset quispiam hisce meis argumentis, ac rationibus obstare, id liberè in medium afferas, cum nunquam tam pertinax fuerim, & meis opinionibus addictus, quin potius veritati acquiescam, quam mihi ipsi morem geram, Vale. Pragæ X I. Calend. Maij, Anno M. D. LIX.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Vlyxi Aldrouando Bononiensi Medico,

S. P. D.

Agitur hac epistola de Picea, Pino, Chamelaonibus, Geranio Bulbosa radice, Saxifraga, Nitro, Acoro, Platano, Equinis quibusdam Castaneis, & nonnullis aliis plantis.

SUmma quidem voluptate affecerunt me literarum. Recognoui enim in illis tuam pristinam virtutem, coniunctam cum singulari erga me beneuolentia. Quarum alteram semper in te admiratus sum. Altera quum me antea delectauerit, tum verò precipuè in hoc tempore delectat: quo, cum ego, aulicis hisce negotiis impediatur, nec regio hæc raris sit plantis referta, quibus mihi ipse prospicere possim, tu tua opera opus meum, quod nunc præ manibus est, ex animo iuuare niteris, plantis innumeris ad me transmissis, quæ quidem magno fanè illi erunt ornamento. Quod opus etsi difficillimum omnium est, quemadmodum & te sentire non ambigo, & ego re ipsa experior, tamen animo non deficio, quum Principum (quod multum est) & amicorum suffragia non deficient. Utinam sic euentum meorum consiliorum fortunet Deus Optimus Maximus, quemadmodum mea causa nihil, neque laboris deerit, neque studij. Nec est, quod te mihi tam vehementer excuses, quod tam diu ad me scribere neglexeris, veritus fortasse, ne de aliqua fidei tue instantia subdubitarim. Cum enim ego tantum te diligam, quantum literis exprimere non possum, non iudico posse hoc accidere, in natura ingenua & liberali, cuiusmodi

*Ghini senten-
tia in picea
& Sylvestris
Pini impro-
batur.*

tua est, ut posteriores in amando partes ferre velis. Quamobrem certus sum, me tibi esse cordi, quemadmodum quidem antea semper fui. Atqui non parum mihi moris adiunxit, quod iis molestiis, de quibus scribis, impeditur, ad me prius non scripseris. Verum cum (ut aiunt) rerum sit vicissitudo, omnino statuo, & confido, quod sub noui Principis imperio, cuius electionem prope diem expectamus, omnia felicius, tibi & cæteris doctis viris, facile sint successura. Cæterum perlectis tuis literis non potui non admirari plurimum Lucam Ghinum, virum profectò huiusce ætatis clarissimum, & qui in re plantaria indaganda parem fortasse habuit neminem, in ea fuisse sententia, quod illud sylvestris montanique Pini genus, cuius ramusculum, vnà cum Cono, ad te nunc primum miseram, quòdque Ananienfes, imò & cæteri, qui in agro Tridentino degunt, vulgò appellant Cembro aut Cermolo, ipsa legitima esset Picea, de qua Dioscorides scribit ac etiam Theophrastus. Ac eò magis id mihi mirum videtur, quod abs te nunc certior factus sum, ea ratione ita sensisse illum, quod Picea (ut inquis) pini folio esse debeat. Id quod nunquam, ni fallor, me legere memini apud vllum antiquorum, qui de stirpium historia scripserunt. Nam quamuis scribat Dioscorides Pinum & Piceam eiusdem esse generis, sed specie tamen differre, non ob id tamen nobis statuendum censeo, piceam pini foliis virefcere. Verum potius censerem ego accepisse hic genus, pro omnibus Coniferis & resiniferis plantis, quæ ferè omnes iisdem sunt facultatibus præditæ. Quò fit, ut dixerit pinum & piceam non genere, sed specie tantum differre. Quod autem acceperit hic Dioscorides Genus pro vniuersali, ac (ut ita dicam) generalissimo Coniferarum arborum genere, facile quis reddi certior poterit ex his, quæ capite de Fago & Illice ipsemet Dioscorides scripta reliquit his verbis, Fagus & Ilex Quercui eidem generi assignantur, & consimile munus obeunt. Quæ verba si rectè perpendantur, manifestò cuique palàm fiet hic, quæcum generaliter posuisse Dioscoridem, pro omni arbore glandifera, quàm *Qpvs* non solum Græcis significet, quæcum ipsam, sed in vniuersum glandiferas quasque stirpes, è cuius genere fecit Fagum & Illicem, quæ tamen arbores

non

*Qpvs nomen
vniuersale
omnium glā-*

non solum foliorum forma, sed fructu, cortice, & ligni materie inter se maximè differunt. Ideoque eodem sanè modo de pino & picea nobis fuerit censendum, præsertimque cum illarum quælibet diuerso appelletur nomine. Quandoquidem si picea (vt ille censeat) è pinorum genere fuisset, non erat illi opus proprium habere nomen, sed tantum cognomento aliquo suam poterat depromere speciem, quemadmodum exempli causa Populus, quippe, quæ cum complures habeat species, eas cognomentis distinguimus, hanc albam, illam nigram, alteram Lybicam appellantes, id quod de Myrto pariter dixerim. Siquidem hanc latifoliam, angustifoliam illam, alteram coniugalem, hanc item Tarentinam, illam satiuam, hanc verò syluestrem appellant, seruato semper generis nomine. Quod eò magis fuisset in Picea obseruatum, si hoc pini genus, pro picea recepisset antiquitas, quò idem foliis, floribus, nucibus, cortice, ligni materie, resina ac vniuersa facie cultam referat pinum, tametsi naces, nucleosque, tanquam diuersum genus paulò minores proferat. Ad hæc quanquam Theophrastus, a quo fortasse Ghinus suum desumebat argumentum, vbi de foliorum conuenientia differit libro primo, capite sexto, de historia plantarum, scribit pinum, piceam, abietem, cedrumque foliis esse in summitate acuminatis, quod & nos pariter fatemur, non tamen ob id sequitur, quòd eiusmodi arbores omnes pini foliis amiciantur, quum non desint aliæ plantæ, vt Iuniperus, Sabina, & complures aliæ, quarum folia quanquam aculeatis cacuminibus visuntur, sui tamen forma plurimum quidem à pini foliis distant. Eaque propter, quemadmodum abietis & Cedri folia, longè diuersa à pini foliis sese nobis ostendunt, ita de piceæ foliis quibuscunque censendum putarim. Id quod luce clarius demonstrat Plinius libro XV. capite xxiii. sic inquit Insecta pectinum modo (intellige folia sunt) piceæ abietique: & decimo eiusdem libri capite, taxum arborem, scribit folia proferre abieti & piceæ similia. Id quod non solum firmissimum præbet argumentum, piceam folio esse abietis, non pini, quemadmodum & taxus, quòd vir ille alioqui clarissimus, ac (multorum pace dixerim) alter in Medica materia Dioscorides, in re hac non parùm fuerit allucinatus, dum sibi persuasum voluit, hoc pini genus, vel alterum quodcunque, legitimam esse piceam. Etenim, si pinum hanc

diferarum arborum.

Populi tria genera.

Myrti genera plura.

Picea & abietis folia quantalia.

Pinus Tarentina.

Lucas Ghinus non solū excusatur, sed etiam laudatur.

diligenter expendamus, nihil magis (mea sanè opinione referre videtur, quàm Tarentinam, de qua scripsit Plinius, libro decimoquinto, capite decimo, digitis fragili putamine auiumque expositum furto in arbore. Siquidem nuces nucleorumque putamina non magno sanè labore digitis friari possunt & auium rostro frangi, ut dulcibus illis pascantur nucleis. At si Ghinus, non adeò maturè (id quod quamplurimi optant) communibus cessisset fatis, & postremam editio nem Dioscoridis mei, cui semper (quæ sua erat benignitas) fuit addictus, inspexisset, mihi quidem, haudquaquam aliter censendum est, quàm, quòd is qui candidissimus fidelissimúsque rerum fuit indagator, suam hanc reieciisset opinionem. Cæterum quòd demiratus sis, Marantam in sua methodo cognoscendorum simplicium, qua non parum sum delectatus, in aspera Conchitide, quam in meo appinxi Dioscoride, quàmque mecum legitimam esse censes, me ita falsitatis infimulasse, quòd certò scias, eam ipsam plantam à Luca Ghino esse mihi transmissam, ego sanè non demiror, cum res ipsa illatam mihi iniuriam apertissimè præ se ferat. Quòd verò id ægrè feras, habeo tibi gratias, ut pote cui exprobranda displiceat calumnia. Atqui respondebo ego illi adeò firmis argumentis, ut mihi minimè verendum sit, quin probos lectores omnes in illum commoueam, eosque præsertim qui viderint, legerintque, quàm humaniter de illo scripserim, quàm benignè eum ipsum laudauerim, quàmque honorificè collocarim inter tot clarissimos viros. Nec deerunt mihi numerandi errores & opiniones, quibus sæpe seipsum fallit, quæ tamē non concitato calamo, sed animo quo potero tranquillo, ut hominem senem ac Philosophum decet, humanissimè recensebo. Sed hæcenus de his. Quòd autem ad Chamæleones spectat, scias, pro certo velim, me nō esse meæ opinioni adeò pertinaciter addictum, quin faciliè in tuam, ac cæterorum deueniam sententiam, ubi plantas fuerim conspicatus, quæ euidētiōribus notis, quàm meæ, Chamæleones referant, quanquam non ob id aliter mihi posthac persuadeam, quàm quòd hæ, vel meæ stirpes, sint Chamæleonibus illis omnino congenere. Quamobrem te rogatum velim, ut pro tua humanitate, vel plantas ipsas, vel earum imagines à perito artifice delineatas propriisque coloribus pictas ad me perferri cures. Cupio enim in Chamæleone nigro, præter omnem

omnem cœduorum naturam, inspicere umbellam, quæ aculeatis rigeat floribus, Geraniū bulbosæ ac subrotundæ radicis, quod cum tuis literis ad me misisti, fuit mihi tam gratum quàm quod gratissimum, antea enim id mihi visum nō est, nec fortasse in Italia provenit, quum scribas, hoc ex Illyria esse allatum. Accepi & suberis ramusculum, sed iam alius erat ad manus glandibus refertus Roma ad me delatus. Saxifragam folio Thymi, quam Aeginetæ Vetoniam puto Dioscoridis Saxifragam iam cum cæteris esse sentio. Vidi eam dum agerem Romæ, Leone decimo imperante, sub Capitolino colle in quibusdam ædificiorum ruinis, sciōque saxifragam illam appellasse quendam, qui ea expellendis renum calculis utebatur, sed tunc temporis, non multum de re herbaria fueram sollicitus. Pulcherrima ac virescens iam est ad manus, proinde nō est opus, ut mittendæ illius causa, tuos nūc fatiges amicos. Nitrum à Placentino Myropola tibi transmissum diligentèr sum conspicatus, ut autem ingenuè fatear, quod sentio, mihi potius salis speciem quādam præ se ferre videtur, quàm nitri. Quod nunc ad te mitto, Constantinopoli ab Augerio Flandro, viro ut doctissimo, ita & nobilissimo, & humanissimo Cæsaris Oratore ad me transmissum, substantia & sapore à tuo non parum distat, mihi quæ adeo legitimum nitrum refert, ut nihil sit, quod (me iudice) reclamet. Præter id trāsmisit ad me Gulielmus Quacelbenus eiusdem Oratoris nomine cuius Medicum agit, aliquot odorati calamum vulgaris plantas, mei tantum causa è Nicomedia petitas, longis ac fibratis radicibus refertas, è quibus folia emergunt Iridis angustiora longioraque, adeo ut omnibus sanè novis Dioscoridis Acorum referant. His accessit Platani ramus, cui latiora, quam antea viderim, insunt folia, pilulæque vegetiores, quàm in ea conspiciuntur Platano, quæ Patavij in horto Bembi virescit. Quò fit, ut faciliè putarim, plures etiam Platani haberi species. Allatum est quoque vna cum prædictis, Castanearum genus quoddam, cuius amplissimum folium pentaphylli planè modo diuiditur, fructus verò à vulgaribus Castaneis nostratibus non admodum differt, est tamen aliquantò rotundior. Concluditur is echinato calice, crasso, raris ac firmis aculeis circumuallato, qui plurimum à nostra te differe videtur. Scribit ille hæc Castaneas, Constantinopolitanis, ideo equinas vocari, quod anhelosis equistulsi quæ

*Geranium
bulbosa radi-
cis.*

*Saxifraga le-
gitima.*

Nitrum.

*Calamus odo-
ratus vulga-
ris prope Nico-
mediam nasci-
tur.*

*Platanus oriē-
talis.*

*Castanea
equina.*

*Harmola legi-
tima.*

laborantibus, maximo sint præsidio, vbi ab iis deuorentur. Misit idem syluestrem etiam Rutham, Harmolam quibusdā dictam, & alia quædam antea mihi prorsus ignota, quæ omnia, cum fortasse nūquam vidisse putem, diligenter asseruo ad te transmittenda, cum nuntius quispiam adsit, qui vel Venetias, vel Goritiam proficiscatur, inde enim facile ad te trās mittentur. Mitterem ego hinc ad te quàm libenter, per Cæsa reos veredarios, si hæcæ capsulas quæ illos maximè impediunt, ferre non recusarent. Quotquot habeo amicos nunc continuò defatigare cogor, vt has vel illas ad me transmittant stirpes. Ita enim nunc mea studia exposcunt & plantarum imagines, quæ speciosiores maioreſque iam præ manibus sunt recudendæ. Proinde ne egrè feras obsecro, si tibi modo, sicut & cæteris factus sum molestior. Cupio admodum vniuersam iuuare Rempublicam: quam ob causam mihi fas esse crediderim auxilium & consilium ab omnibus expetere. Si itaque inter tuas plantas, quas prope innumeras à te asseruari scio, Poterium, Moly, Pycnocomum, Maniacum, Solanum, Bulbus esculentus & vomitorius, Phyteuma, Casanance, montana Nardus reperiri possint, rogo vt ea omnia quantum poteris maturius ad me transmittas, vel ipsarum plantarum imagines. Dabo enim operam, vt quicquid auri vel argenti hac in re exposueris, id totum tibi quàm libentissimè reponā. Ghini Pyrethrū reperi inter ea, quæ olim mihi misisti simplicia, ac pariter Hermodactylum. Mitto tibi nunc Pyrethri mei ramulum vnā cum radice, quod te nunquam vidisse ais: quum autem posthac flores ediderit, integram tibi plantam conseruabo mittendam vnā cum alisma, quam antea petieras. Nullo enim planè negotio id efficiam, cum vtrāque plantam abundè proferat Bohæmicum solum. Dum Goritiæ agerem misit ad me Bononia Vincentius Cantonus Medicus, municeps meus, arboris cuiusdam ramusculum baccis refertum pulcherrimis in purpura nigrescentibus. Quam plantam pro vera ac legitima Loto arbore, à Fabricio Garzono Medico Bononiensi se accepisse narrabat. Sed cum tunc Bohæmico itineri me accingerem, negotiis occupatus, nescio quo pacto plantam neglexerim & quo in loco recondiderim. Namque domi posthac frater meus illam reperire non potuit. Erat quidem planta aspectu perquàm iucundo, baccis pulcherrimis serie dispositis ac copio

Lotos arbor.

ploris, quæ (vt audio) istic Bononiæ nescio in quibus præclaris ædibus habetur. Cum autem plantam hanc recuperare cupiam, velim, vt pro tua erga me beneuolentia, Fabritium ipsum meo nomine alloquaris atque ipsum roges, vt tibi ramusculum eiusdem arboris iterum mihi mittendum daret. Audio enim hominem esse humanum, doctum, benignum, & mei etiam amantissimum, cui opto vt non solum me commendes, sed & offeras, velimque vt ad me scribas, quo nomine istic hanc arborem vulgò nuncupent, & tuam de illa sententiam. Mitto nunc ad te Oxyacanthæ mæ aliquot baccas, quæ non vnum tantum nucleum, sed duos intra se concludunt, vt hinc eorum argumenta explosa scias, qui hanc plantam Oxyacantham esse negant, quòd eius baccæ vnum tantum ossiculum habeant, cum proprium sit Oxyacanthæ plures habere, vt illi affirmant. Postremò facies mihi rem perquam gratissimam, si tuam de consilagine opinionem ad me scripseris, velim tamen vt anteaquam id agas meam etiam de ea videas sententiam, vbi sum de Elleboro in Dioscoridem commentatus. Plura nunc ad te scribenda non succurrunt. Si qua interim sese offerant, de his aliàs ad te scribam. Vale. Pragæ pridie Idus Septembris.

*Fabritius
Garzonius Bo
noniensis iam
datur.*

*Oxyacantha
fructus dupli
ci nucleo.*

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Hieronymo Heroldo, Medico

Norimbergenſi

S. P. D.

*Tractatur de consilagine, Elleboro nigro, Senenatio
ſagittis, Eupatorio Meſua & Secacul.*

ACcepi literas tuas vnà cum ea planta, quam ego alteram Ellebori nigri speciem esse statuo, tu vero Consiliginem cum Fuchſio & Trago esse censes, mirorq; quòd tam deleteriz facultatis hanc esse scribas, cum huiusce plantæ radicibus ego sæpenumero ſim vſus in atrabiliaris morbis magno tunc iuuamento, vbi alterius Ellebori purpureum florem ferentis, non erant ad manus. Quinimò Tridentini Myropolæ atque etiam Foroulienses nullum aliud, quàm hoc veratrum colligunt, quo poſtea Medici vtuntur. Ideoque hanc nequaquam Conſiliginem

*Florum colores
in platis quā
quā species
variāt genus
tamen nō im-
mutant.*

*Consiliginis
examinatio.*

filiginem esse putarem, sed certam veratri nigri speciem, quæ herbaceos flores proferat. Nec quispiam mirari debet, si nigrum veratrum diuersas habeat species florum, colore & foliorum exilitate vel magnitudine differentes, quemadmodum in quā plurimīs aliis plantis continū videmus. Hæc enim quanquā speciem variant, genus tamen immutare non possunt. Nam, si exempli causa Symphytum maius videmus reperiri flore albo, melino ac purpureo, idēque spectamus in Onomide, in Cynosorchy, in Antirrhino, in Ocimoide, in Rosis, in Iasmeno, in Iride, de quarum plantarum varietate (excipio Leucoium) nihil, quod sciam, meminit Dioscorides. Quid igitur verabit, quinetiam plures veratri nigri species reperiri queant? Nempe vt hæc flores edat purpureos, illa albos (quemadmodum ego diligenter obseruauī) & altera herbaceos, & alia ex candido purpurascens? Cæterum, qui Consiliginis historiam & eius faciem notāsque conscripserit nusquā me legere memini, quo fit, vt eos non mirari nequeam, qui Elleborum hunc tam temerē Consiliginem esse statuunt. At fortasse dices à facultate facillē cognosci posse, hanc plantam esse cōsiliginē, quod in sanandis à pulmonia pecoribus, vbi in traiecta inseratur aure, quā bellē consiliginis obeat munus. Valeret quidem hoc argumentum, præsertim vbi aliæ non adsint notæ, nisi Hieroclem, Absyrtum & Plinium haberem authores, qui nigrum Elleborum scriberent idem efficacissimè præstare, cuius hæc planta, si omnes eius notæ ac facultates diligentius expendantur, est proculdubio species. Namque tamen si Dioscorides vnā tantū nigri Ellebori speciem descripserit, id tamen naturæ obstaculo nunquam erit, quin alias quoque Ellebori nigri procrearit species, vt in aliis quā plurimis (vt superius diximus) eam fecisse non ignoramus. Præter id, cum planta hæc, vt tu etiam fateris, facultate quadam venenosa non vacet, perinde ac quolibet alterius Ellebori nigri species, miror sanē quæ ratione ducti, tā temerē asserere audeant, qui tali ducuntur opinione, hanc plantam esse consiliginem, cum scribat Plinius deploratē in Ptiſi eius radicem præstantissimum esse medicamentum, sed bibi debere ex aqua, haberique assiduē sub lingua. Hoc si sua cum Consiligine i tentabunt, nulli dubium est, quin tabidos quoscunque quā primum

ē me

è medio tollent. Nihil præterea impedit hanc plantam Ellebori esse speciem, quòd eius caulis in tertium perduret annum & fruticis speciem induat, cum nigrum Elleborum in montibus sæpe viderim, folia nunquam amittere & toto anno virefcere. Infici tela à venatoribus Ellebori nigri succo, vt hoc veneni genere contactæ, feræ citius intereant, hætenus non audiui. Scio tamen arte quadam parari ex albi Veratri radicum succo venenum, quo illinendis sagittis vrütur Hispani venatores. Id, vt mihi experimento constat, vbi sanguinem contigerit, animalia quæcunq; paulò post interficit. Verum enimverò me in non paruam admirationem adduxit, quòd si deuoretur, nisi magna fuerit quantitas, nihil planè incommodi afferre soleat. Ideoque eo ipso vesci venatores affirmant, cum purgationes alui moliri cupiunt, ob idq; nihil mirum si ferinæ carnes hoc veneni genere conquiritæ, nihil prorsus comedentes inficiant. Verum vbi factò, à iaculo vulnere sanguini se immiscuerit, nullo alio antidoto seruari animal potest, nisi deuoratis Cotoneis malis. Id quòd à Cæsare Ferdinando pluries audiui. Fabulari itaque eos putarim vel æquiuocè nigrum veratrum pro albo accipere dixerim, qui hæc illud quoque præstare posse affirmant. Quandoquidem tantum abest, vt nigrum veratrum eo pacto animalia necare queat, cum perforatis auribus vel lateribus immissum virus omne faciliè extrahat. Hoc sanè pastores & rusticæ addicti, non ignorant, quippè qui boues pestilentia laborantes & à serpente demorsos insertis Ellebori nigri radicibus in eorum auriculis, pectore cruribusque, passim curant. Cæterum ad id, quòd sententiæ meæ in Secacul & Eupatorio à Mesue descripto nondum assentiri possis, & ob id admones, vt diligenter Mesuem inspiciam, nil aliud nunc replicandæ operæ precium mihi videtur, nisi vt tu epistolam illam meam attentius relegas, & mea argumenta accuratius inspicias. Quod si præstiteris & potius veritati indagandæ, quàm mordicus opinioni tuæ retinendæ animum & mentem applicueris, multò antea Mesuem me diligenter legisse accuratèque inspexisse faciliè intelliges. Hoc tantum de Secacul addam, quòd cum scribat Auicenna lib. 5. Secacul, esse radices peregrinas Zingiberi similes, quæ ex India aduehantur, id satis superq; affirmare crediderim, eos prorsus hallucinari, qui putant Secacul eam esse plantam quæ Fuchsis Sifer designat

*Sagitta illi-
nuntur albi
Veratri succo
& ita vene-
nata sunt.*

*Cotonea mala
securissimum
antidotum ad
venenatas sa-
gittas.*

*Elleboro nigro
sanatur qua-
drupedia pe-
stilentia labo-
rancia.*

*Secacul radi-
cem esse pere-
grinam & ex
India allatã.*

designat. Atqui si hæc non sufficiât, nõ video sanè, quo pacto tecum de his ulterius agam, præsertim, vbi neglectis argumentis nostris, quibus te respondere sperabam, nil aliud mecum agis, quàm quodd iterum ad Mesuem relegendum hortaris. Quem cùm antea satis viderim legerimque, parcas obsecro, si in hoc tantum nunc tibi morem non geram. Vale.

VDALRICVS. LEONORVS MEDICVS, Petro Andreæ Matthiolo

. S. P. D.

*Quæritur an Sirupi aluum degiçientes rectè, securesq;
dari possint pluribus continuis diebus, in diu-
turnis præsertim morbis.*

Etsi sciam, Excellentissime Matthiolo, te semper multis & grauibz tum in curandis ægris, tum etiam in rei medicæ (quam certè his temporibus egregiè & fideliter illustrare & excolere iuuas) publicis ac vtilissimis occupari laboribus, de tua tamè in me humanitate & beneuolentia tantam spem concepi, vt certò mihi persuaserim, quòd si te his vtilissimis lucubrationibus intentum, aliquantisper ab iisdem abstrahere videbor, amantèr saltem sis laturus hanc morulam, præsertim verò cum non tam proprij commodi, quàm veritatis & publicæ utilitatis coram te promouendæ gratia, rei ipsius dignitas, ad te vscribam, me compulerit. Sunt sanè quidam Medici, qui cum cæteris doctiores videri volunt, semper quiddam peculiare, quo ab aliis differant, habent, & si quid ab aliis ex ratione etiam factum conspexerint, id tamen vt soli sapere putètur, improbare non verentur, atque vt suam fuco quodam obueulent malitiam, vbi diutius rationem & experientiam oppugnare se posse minimè fidunt, ad auctoritates tandem Hippocratis & Galeni confugiunt, quas pro suis firmandis opinionibus sat assuetè, ac parum aptè adducere solent, nam adductæ vel nihil ex eorum re faciunt, vel si quid tamen facere videntur, vbi diligentius inspectæ fuerint, pariter nihil pro defendendis eorum ineptiis rationi & experientiæ contrariis, pugnareprehenduntur. Sed ego tales homines nouitatis potius ostentandæ, quàm veritatis tuendæ studij, vulgo placere

placere volentes, multum sibi sapere concedo, parum aliis arbitror. Ex horum autem cœtu etiam esse puto hos nostros aduersarios, qui vsum frequentiorē Siruporum aluum deiicientium, humanæ salutis nocentissimum clamitant, ac propterea omnibus modis extirpandum suadent, atque vt noui quid (prout solent) adferre videantur, nouum commentum veteribus inusitatum, atque contra eorum statuta receptum esse dicunt, adducentes & hoc Hippocratis. Concocta medicari atque mouere non cruda. Nobis vero ipsius rei experientia diuersum testatur. Videmus enim quam plurimos in Germania Medicos, his Sirupis summa cū laude & ægrorum commodo vti, ipsi quoque quotidie eorum experimur virtutem, vt quāto minus eos nocere dicere possumus, tanto magis, vt nulla alia medicamenta in diuturnis præsertim morbis cōferre, profiteri cogamur, necesse est. Et quamuis nos illorum parum moueant vani strepitus, tamen ne reliquæ etiam à tam salubrium medicamentorum vsu istorum deterreantur clamoribus, negotium hoc tam vile, tamen necessarium, tuum desiderat patrocinium, in quod vt illud suscipias perquam rogo ac intercedo. Quod si feceris magna voluptate nos afficies & opinionem nostram confirmabis, & præmunies, illos verò non mediocriter confundes & de manifesta pertinacia coargues, si in sirupis tuā publicè eò abundius hac de re aperueris sententiam, nempe, An rectè commodeque dari possint in morbis, præsertimque diuturnis, Sirupi aluum deiicientes pluribus cōtinuis diebus, vt quàm plurimi in Germania faciunt Medici, felici admodum (vt ipsi dicunt & nos experimur) successu. Quin & an hoc fieri possit, præter celebratissimum Hippocratis & Galeni institutum, qui Concocta medicari, & non mouere cruda præcipiunt. Quod si feceris, additis aliquot eiusmodi siruporum formulis (sicut non dubito) non solū à nobis, sed à posteritate quoque vt in aliis pluribus, ita etiam in hoc magnam mereberis laudem. Vale.

PETRVS

*Probatur dari posse Sirupos aluum deicientes pluribus
continuis diebus in morbis diuturnis, nec esse
prater Hippocratis, & Galeni institutum.*

*Quaestio an si
rupi aluum ci-
tantes frequē-
ter dari pos-
sint in morbis*

DEfficiunt propemodum ingrauescente iam ætate
caloris innati flammæ, quæ ad studia antehac
animum incendebant. Quamobrem ne mireris,
si tuis literis tam diu non responderim. Quæris
à me an commodè rectèque dari possint in morbis, præser-
timque diuturnis, sirupi aluum deicientes pluribus conti-
nuis diebus, ut plurimi in Germania faciunt Medici, scilicet
admodum (ut illi dicunt) successu. Quinetiam petis an hoc
fieri possit, præter Hippocratis & Galeni institutū, qui con-
cocta medicari præcipiunt, & mouere non cruda. Quæstio
sanè non vulgaris hæc est, & quæ mihi negotij non parum
faccessit, tum quòd de his differere absque labore nequeam,
tum etiam quòd non desint Medicæ facultatis periti, quo-
rum nonnulli Hippocratem sequuti, hosce syrupos non so-
lum dari prohibent, sed maledictis & execrationibus dete-
stentur: alij verò contrà experimento & rationibus quibus-
dam nixi, eos cæteris ferè præferunt medicamentis, & secu-
rè rectèque dari posse contendunt. Námque si hos vel dari
prohibeam vel præcipiam, non deerunt qui nostram impro-
babunt sententiam & mihi fortasse laborem facient. Verum
tamen si mihi laborem & periculum subeundum esse sciam,
constitui tamen potius ea in re tibi gratificari, quàm labo-
rem subterfugere & aduersariorum morsus pertimescere.
Existimo enim plures fore, qui nostram sententiam sint com-
probaturi, quam qui eam couellere conabuntur. Erunt
etiam alij opinionem nostram sequuti, qui non solum eam
pro virili defendent, sed etiam æmulatorum petulantiam
compescant. Ut autem, quod de re hac sentiam tibi explica-
re incipiam, in primis distinguendum est, de quo siruporum
genere nobis intelligendum sit, an scilicet de his, qui clemen-
tioribus parantur aluum deicientibus medicamentis, cuius-
modi sunt, Casia, Manna, Rhabarbarum, Rosarum dilutum
num

*Authoris sen-
tentia.*

*Medicamen-
ta clementia,
qua dicatur.*

numerofis macerationibus paratum, aut Sirupus ex eo confectus, aut ipfe purus rofarū succus, Fumaria mercurialis, Epithimum, Myrobalana, Sena, Polypodium, & huiusce classis alia: vel de his, quæ Scammonium, vel Turpetū, vel Pytiufam, vel agreſtis Cucumeris succum, vel Elleborū, vel alia ſimilia, quæ electiue (vt aiunt) purgant, & propriè *φάρμακα* à delecteria eorum vi appellauit Græcorum antiq̃uitas, excipiunt. Si itaque de his, qui tantum clementiffimis illis parantur ſimplicibus, intelligamus, haud dubiè affirmabo, facilè, & rectè dari poſſe hos in diuturnis morbis, pluribus continuis diebus, nec eſſe id præter Hippocratis & Galeni inſtitutum. Alios verò minimè. Quandoquidem ſi rectè Hippocratis verba expendantur, quæ ſic habent, *πέποινα φαρμακείων καὶ κινεῖν μὴ ὤμα*, facilè ſanè deprehendet quiſpiam, non aliud per *φαρμακείων* velle illum, quàm non debere cum Pharmacis, id eſt, cum electiue purgantibus medicamentis immatura expelli, quòd eiufmodi pharmaca, vbi humores incoctos reppererint, eos non deiiciant, ſed ſanguinem inſiciant colliquentque, ac pernicioſa ſint. Eiufmodi enim medicamenta hiſce de cauſis dari vetant Hippocrates & Galenus, non autem quæ clementiora ſunt, nec electiue, nec fortiter purgant, nec vllo præterea modo ſanguinem colliquare, vel inſicere poſſunt. Horum perpauca ipſis cognita fuère. Namque Caſſiam nigram, Rhabarbarum, Myrobalana, Senam, nec ipſe Hippocrates, nec Galenus nouit vnquam. De Manna tamen meminit iſ libro tertio, de aliment. facultatibus, de melle ſcribens. Item de Roſis libro octauo, de ſimplicium medicamentorum viribus, ſed vtriuſque medicamenti deiectoriam facultatem ignorauit. Id quod poſthac multa cum diligentia explorarunt Mauritani, qui rectè ſanè clementiora hæc medicamenta Benedic̃ta vocauère, quòd nihil in eis reppererint, quo ſumentium corpora vllo afficerentur incommodo. Quamobrem in morborum etiam acutorum principiis, magna cum vtilitate hæc propinantur à Medicis. Siquidem ſi negligentur humores in ventriculo ac locis illi propinquis exiſtentes, trahuntur poſthac per vniuerſum corpus in venas, non ſine ægrotantium diſcrimine. Ideoque haud rectè, mea quidem ſententia, hætenus contendere quidam, nulla facta medicamentorum diſtinctione, dari non debere deiectoria medica-

Medicamenta qua electiue purgant.

Hippocratis Verba exponitur.

Hippocratis ſuſpecta fuerint.

Qua medicamenta.

Manna ubi meminit Galenus.

Nec Manna nec roſarum deiectoriã facultatẽ nouit Galenus.

Clementia medicamentis cum vtilitate propinari in morborum principiis.

menta in morborum principiis, qui si scivissent de quibus intellexerit Hippocrates, & quid illi propriè designet *καρμὰ κίνα*, à clementioribus abstinere Medicos non prohibuissent. Atqui nolim ob hoc fortasse putes, me affirmare velle, sirupos aluum citantes in ægritudinum principio assidue diebus pluribus dari posse. Quandoquidem, quæ in ventriculo locisque circumstantibus sunt excrementa, tot non indigent euacuationibus. Sed cum in principio ea omnia medicamenta, quibus iidem sirupi conflantur, tutò dari possint, longè tutius dantur ubi iam materia concoquitur, nec prorsus fuerit matura. Nec putes velim meum hoc esse institutum, sed Galeni. Quippe qui libr. 13. de Met. cap. 15. de iocinoris phlegmone agens, iam ubi coctio aliqua fieri incipiat, vacuare eam docet assiduis medicamentis aluum deicientibus, his verbis. Procedente autem tempore, ubi phlegmon iam concoquitur, etiam valentioribus urinæ mouentibus medicamentis in cibis ut licet, nempe Asaro & Celtica nardo, & Phu quod nominant, & Petroselino, & Smyrnio & Meo, sicut etiam per ventrem vacuare, si iocinoris cauum afficitur, Cnico cibis admisto, & vrtica, & Mercuriali, & Epithimo, & Polypodio, & omnibus præterea, quæ modicè aluum deiciunt, magisque in remissionibus, tum his ipsis audacius, quàm ante, utendum, tum verò quæ his sunt valentiora, partim in Ptsana incoctis, partim tuis & in mollissimum pulverem redactis. Exhibenda verò & hæc sunt, vel ex Ptsana, vel ex aqua. Ego namque etiam Polypodij aliquid in Ptsana aliquando incoxi, & nigri veratri corticem. Hæc ille. Quibus palam est à Galeni dogmate haudquaquam deviare Medicos, qui, ubi in morbis signa cōcoctionis appareant, clementia medicamenta continuis quibusdam diebus in Sirupis exhibent, non solum in diuturnioribus, sed in aliis etiam morbis. Constat præterea ex hisce Galeni verbis non modo perquam rectè dari posse in Sirupis clementiora hæc medicamenta, sed etiam ubi morbi intensio remittitur, id est, ubi adhuc magis concoquatur materia, etiam valentiora, ut Elleborus Ptsanæ incoctus. Quo fit ut nihil sit quod prohibeat, quominus possimus etiā nos huiusmodi medicamenta, suo tempore propinare, & præsertim clementioribus admitta, quod hæc præter id quòd aluum deiciunt, propria sua facultate manifestis sub

inde

Galenum in iocinoris phlegmone quotidie dedisse medicamenta aluum deicientia.

Nigrum Veratrum & Polypodium in Ptsana quotidie propinat Galenus.

Quid agant electivæ purgantia cum clementioribus admitta.

Inde qualitatibus exuperantes humores præparant, quum ferè omnia partim attenuent, partim incidant, partim aperiant, partim abstergant quarum facultatum auxilio coctum crudo admistum facillè separatur & expellitur, deinde propria horum medicamentorum virtute. Seruari hanc medendi normam passim ab omnibus in vniuersum Medicis, tam qui hæc probant, quam qui improbant, in contumacibus febribus, animaduerto. Siquidem vbi datis prius sirupis ad coctione facientibus, ac exolvente subinde pharmaco, febris non remiserit, ad alios statim properant, quorū vis humorū præparationi peridonea habeatur. Sed id plerunque cum Rhabarbato expediunt, modo sirupos propinātes, qui Rhabarbarum exceperunt, modo iniisdem Rhabarbarum macerantes tenui linteolo exceptum, & pluribus assiduīs diebus propinantes. Cæterum perquā scilicet etiam dantur hoc modo aluum citantes Sirupi in frigidis admodum & pituitosis affectibus, quin etiam in iis qui ex adultis proueniunt humoribus, quorum concoctio vel tardè admodum, vel fortasse nunquam sit futura, Ideoque Auicenna Epilepticis quotidie bis Hieram Hermetis propinari præcipit. Quinetiam Dioscorides anno toto quotidie Brionie radicem drachmæ pondere Comitilibus, attonitis & vertiginosis propinandam suadet. Ideoque si fortiora & electiue purgantia medicamenta in hisce morbis non sine auxilio priores dedere Medici continuis diebus, quid prohibebit ergo, quo minus nos in similibus morbis securius clementioribus utamur? ac etiam quandoque, vbi necessitas adfit electiue purgantibus, vt Galenus cum Elleboro faciebat? Nihil sanè, nisi potius quorundam opinionibus, quā rationibus & experientie addicti esse velimus. Eadem etiam conuenire (vt diximus) in adultis morbis nihil mihi verendum est, cum Galenus libro secundo ad Glauconem, Cancrum, purgantibus medicamentis, ex quibus sanitas sequitur promptè succumbere scribit, & id tam diu faciendum præcipiat, donec sanitas pristinae partis subsequatur. Id quod etiam repetit libr. xiiij. Methodi, cap. ix. his verbis, Communis igitur curatio est, vt humorem vnde vitium est, natum illico vacues simili vacuationis genere ei, quæ in aliis tumoribus supra est comprehensa, mox prohibere potissimum si fieri potest, ne de cætero eiusmodi succus in venis colligatur.

Medicos omnes in diuturnis febribus etiam sirupis Rhabarbato.

In quibus morbis facillimo dantur sirupi purgantes.

Dioscorides annotato Syntes alba radicem epilepticis propinandam suadet.

Cancrum promptis purgantibus curat Galenus.

Sin id fieri nequit, saltem eum omnino ex interuallis vacuare & simul particulam firmare, nequid humorum redundantia ad eam confluat. Quibus palam est nihil sanè obflare, vbi in diuturnis & contumacibus affectibus vitiati humores continuè affluant quin ij medicamentis aluum deicientibus frequenter vacuentur, hac tamen conditione (vt Galenus inquit) vt ea iis misceantur, quæ læsis languentibusque particulis robur conferre valeant. Cuiusmodi sunt Myrobalanorum omne genus, Rhabarbarum, Rosarum succus, ac etiam acidi dactyli, quos Tamarindos vocant officinæ. Siquidem vbi frequentioribus euacuationibus aliquid nō accederet, quod robur affectis particulis adderet, nihil profectò noxius esset, quàm frequenter euacuare. Atqui quum omnibus palam sit, quòd in pituitosis morbis maximè conferat extenuatio, hac etiam ratione hi Sirupi conuenient, vbi in diuturnis affectibus pituitæ plurimam redundet. Quippe non solum iidem morbi materiam paulatim partim præparabunt, partim educunt, eo quo prædiximus modo, sed peculiariter etiam extenuabunt. Quòd autem hæc aluum ducentia medicamenta assiduè sumpta corpora nostra extenuent, manifestè palam facit Galenus lib. 6. cap. 8. de sanitate tuenda, vbi obesos extenuare docet, his verbis. In his, qui immodicè sunt obesi, minuenda digestio est, augenda vero corporis exhalatio. Porrò minuetur digestio assidua ventris deiectione, nempe assuefacientibus nobis nutrimenti instrumenta quæcunque continent, ea statim pessima impellere. Corporis autem exhalatio augebitur, celeri excitatione. De quo autem medicamentorum genere hic intellexerit Galenus, de his intelligam ego, de quibus meminit is libro tertio Methodi in Iocinoris inflammatione, nempe de Mercuriali, Cnico, Filicula, Epithymo, Polypodio, & huiusce classis aliis. Id quod apertissimè declarauit Auicenna, Fen septima, quarto capite, de corporis obesitate, sic inquires. Et medicinæ lenientes naturam, valde iis conferunt. Extenuant enim corpora quoniam conuertunt cibum à venis, & ideo quando administrantur, multoties fit virtus attractiua pigra, & consuefcunt venæ euacuari ab eo, quod vadit ad eas apud quemlibet motum humorum ad intestina, & quando sunt medicinæ lenientes naturam, subtiliantes & diureticæ, non peruenit ad venas res magna ex nutrimento.

Hæc

Siruporum purgantium citat.

Obesorum corpora assiduis purgantibus medicamentis extenuare docet Galenus.

Medicamenta obesos extenuantia è quo genere esse debent.

Hæc ille. Quibus faciliè patet hallucinari eos, qui in morbi Gallici curatione eos redarguunt, qui ligni Guaiaci decocto medicamenta hæc deicientia assiduè addunt, cum nihil magis in hoc morbo conueniat, quàm extenuatio exiccatione, quam perpetuò molimur cum Guaiaci decocto. Nec valet eorum argumentum, quòd ubi aluum ducentia illa eidem decocto admisceantur, illico deperdatur decocti ipsius propria facultas, qua sanari morbum Gallicum fatemur, quum facultas hæc superari non possit, nisi alia fortasse alterius medicamenti propria facultate, quæ illi fuerit contraria. Nam sicut manifestæ ligni illius qualitates calidæ & siccæ minimè impediunt in iocinore calida & sicca temperie affecto, ut in morbo Gallico semper euenire non ambigimus, quo minus vis illa occulta iecur ad suam temperiem naturalem restituat, ita nec ducentia aluum medicamenta id efficere valēt, imò potius decocti ipsius vires augent, quòd materiam continuè minuunt & exiccationem augeant, adeò ut non opus sit tam tenui victus ratione uti ægrotantes. His accedit multorum exemplum, qui cum nullo alio medicamento, nec simplici Guaiaci decocto pluries sumpto sanari potuerunt, ipso tamen deiectionis medicamenti admixto, tandem sanati sunt. Atqui animaduertendum est, quòd in frigidis ac diuturnis morbis, ubi humores præassati non sint, hi sirupi aluum mouentes propinari non debent, nisi prius aliqua facta fuerit concoctio crudorum humorum. Sed hæc cum valde calidis & tenuium partium medicamenti facienda non est, quòd talium facultas concoquendi non sit, sed præparandi, quæ iam concocta sunt, vel concoqui cœperint. Namque si cruda adhuc existente materia, calidiora medicamenta propinentur, morbum proculdubio augebunt cruditates in venas pellentia. Non itaque cum his concoctionem moliri debemus, sed cum temperatè calidis, ut Galenus docuit in quarto de ratione victus, commento quadragésimo quarto. Hoc autem non solum fieri debet cum his, quæ intus in corpus sumuntur, sed etiam cum his, quæ exterius applicantur, nempe fomentis & inunctionibus ventriculo & hypochondriis adhibitis, ut idem Galenus docuit, quarto de sanitate tuenda. Qua in re maximè præstat Chamæmalinum oleum & Chamæmali florū decoctum. Namque his auxiliis fouetur naturalis calor, adeò ut quiescentibus

Argumenta contra eos qui in cura morbi Gallici deiectionis medicamenta cum Guaiaci decocto misceri prohibent.

Purgantia medicamenta cum Guaiaci decocto magno dari auxilio.

Quid seruandum in propinandis sirupis aluum deiectionibus.

Quibus cum medicamentis humorum crudorum concoctio sit molienda.

ob id humoribus commodè concoctio fiat. Quippe quemadmodum quies temperatúsque calor ad hoc maximè faciunt, è contra agitatio, quæ à calidis valde medicamentis fit in humoribus, quietem impedit, & naturalem calorem accendit, quo postea fit, vt non concoquantur humores isti, sed potius putrescant. Vbi verò concocta fuerit materia, vel saltem cōcoqui cœperit, securius calidioribus vti possumus medicamentis ad eius præparationem conficiendam, vnà cum exoluentibus à uum Sirupis, vt etiam antea dictum est. At vbi humores præfati fuerint, cum ij veram cōcoctionem pertransierint, quanquam vera concoctione tunc opus nō est, oportet tamen nos innatum iuuare calorem, quò incoctos humores cum præfatis cōiunctos concoquat, adeò vt semper nobis opus sit, aliquam prius moliri concoctionem, antequam ad hosce sirupos veniamus. Possem quidem adhuc tibi plura de re hac in medium adferre, quin etiā ostendere, quòd multi sint inter recentiores, vt Montanus ille clarissimus, qui huiusmodi vtuntur Sirupis experiētia docti, sed ne Minervā docere videar, lubēs ea omnia prætereo. Addam autem tantum hoc, quòd plurimum Medici debeamus Mauritanis, qui nobis hæc tam salubria ostenderunt medicamēta, quibus tutius vti possumus, tam in diuturnis quàm in acutis morbis, in quibus non nisi magno cum ægrotantium discrimine electiue deicientia medicamenta propinari possunt. Nunc autem reliquum est, vt pro tua facta petitione, hic tibi describam, quo pacto hosce Sirupos parare soleā, in pituitosis & atrabilis affectibus, quin etiā in morbi Gallici curatione. Quod & si sciam superuacaneum esse, quòd non desint præclarissimi Medici qui ante me similes descripserunt Sirupos, ne tamen fortasse putares me hoc laboris velle subterfugere, hic habes, quo ego vtor in pituitosis & Melancholicis affectibus.

Sumi

*Qua ratione
quono tempo-
re cōcocta præ-
parari debeant.*

*Medicos om-
nes plurimū
debere Mauri-
tanis auctori-
bus.*

Sumito itaque, Adianti

Aspleni

Betonice

Agrimoni

Intubi

Cicorij

Amarici

Florū Stœchadis

Saluiz

Rorismarini

Singulorū manipulū.

*Simplici prima
ad pituitosos
affectus parā
de ratio.*

Radicum, Fœniculi

Petrobellini cōmunis,

Asparagi

Eryngij

Centaurij ma.

Polypodij contusi drachmas VI.

Sing. vnciam.

Seminum, Anisi

Fœniculi

Ami

Coriandri

Agalloci drachmas II.

Singulorum sesquiunciam.

Santalorum, Flauorum

Alborum

Sing. drach. III.

Feruefacito hæc omnia seruatō coctionis ordine, in aqua
libris decem ad tertias & subinde mundo linteolo percolata.

Sumito deinde, Foliorum Senæ orientalis libram

Cinamomi electissimi drachmas X.

Florum cordialium Sing. vnciam.

Excipito hæc omnia fictili vitreato vel stanneo vase angu-
sti orificij, & affuso decocto præscripto feruenti, macerentur
in calido loco, occluso vasis ore duobus diebus continuis.
Deinum colentur.

Sumito item huius diluti lib. III.

Diluti Rosati pluribus rosarū macerationibus parati,
vel succi rosarū puri, vbi dilutū nō esset ad manus, li. II.

Sacchari libras III.

Coquito ad tertias, & tunc addito Rhabarbari selecti cras-
susculē secti sesquunciam. Turpeti optimi semunciam, & co-
quito vsque ad Iulapij consistentiam. Demum sacculo lineo
percolato &, vase mundo asseruato.

A 4 Atqui

Atqui si compendium desideras, hoc aliud parari iubeto,

*Sirupi secun-
di breuior pa-
randi modus.*

Sumito, Foliorum, Senæ orientalis vncias. IIII.

Abſinthij Pontici manip. Semis.

Adianti

Aspleni

Intubi

Cichorij

Meliſſophylli

Betonicæ

Hyſſopi

Agrimonij

Radicum,

Fœniculi vnciam.

Petroſelini

Appij

Alparagi

Polypodij

Eryngij

Glycyrrhizæ mundatæ drach. III.

Seminis,

Aniſi

Fœniculi

Appij

Ammi

Cinamomi ſelectiſſimi drachmas V.

Rhabbarbari optimi drach. VI.

Turpeti genuini drach. III.

Agarici crudi præſtantiſſimi ſemiunciam.

Coquito omnia in aquæ quod ſufficit, ſeruato legitimè co-
ctiois ordinem ad tertias, & deinde addito Sacchari albi
quantum ſat fuerit ad conciliandam dulcedinem. Præbeto
quotidie diluculo vncias quatuor, aut quinque, pro morbi,
ætatis, & virium ratione.

*Sirupus in me-
lancholicis af-
fectibus.*

*Sirupus Gua-
iaci decocto ad-
miſcendus.*

Cæterum vbi velis his vti medicamentis, in Melancholi-
cis affectibus, Epithimium & radicem nigri veratri cortices
pro arbitrio addito. Quinetiam Myrobolana, Chebula, Em-
pelica Nigra, cum in dilutis, tum etiam in decoctis.
In morbi Gallici autem curatione ita parato.

Sumito

Sumito	Fumarizæ	}	Singulorū manip.
	Adianti		
	Aspleni		
	Intubi		
	Agrimoniij		
	Cichorij		
	Pulegij		
	Betonicæ	}	Sing. vnciam
	Melissophylli		
Florum	Lupulorum		
	Stæchadis		
	Borraginis		
	Buglossi		
	Rosarumrubearum		
Radicum,	Glycyrrhizæ	}	Sing. vnciam
	Fœniculi		
	Borraginis		
	Buglossi		
	Centaurij maioris		
	Polypodij vncias IIII.		
Seminum	Anisforum	}	cuiusq; semiunciâ
	Pæoniæ		
	Fœniculi		
Corticum	Myrobalanorum	}	Sing. drach. X.
	Chebulorum		
	Emplicorum		
	Nigrorum		
	Radicum Ellebori nigri vnciam		
Zedoariæ drachmam		}	Sing. semiunciam
Santalorum	Flauorum		
	Alborum		

Coquito omnia in aquæ quod sufficit, seruata legitima coctionis norma, & deinde linteolo percolato.

Sumito deinde. Foliorum Senæ orientalis libram

Epithimi Cretici vncias IIII.

Cinnamomi selectissimi minutim concisi vnciam.

Excipito tria hæc fictili vel stæneo vase haud ampli oris, & deinde affundito decocti præscripti feruentis lib. VI. & concluso vasis ore nequid expirare possit in loco calido collocato, maceratôq; sic horis quinquaginta. Demum percolato.

Sumito post huiusce Diluti lib. IIII.

Diluti rosarum crebris macerationibus paratū,
vel succi rosarum puri, vbi dilutum nō sit ad ma-
nus, libras II.

Sirupi de pomis Sabor Regis, libram.

Sacchari libras III.

Coquito ad tertias, postea addito Rhabarbari in tenues
particulas fecti fescunciam. Et coquito deinde quousque con-
cipiat Iulapij consistentiā, postea colato & asseruato. Propina
to manē binas vncias, & vsque ad tres, vbi adstrictior fuerit
aluus, additis Guaiaci decocti vnciis quaternis quinisue.
Quiescat deinde affectus nec sudet. Vesperī sumat decocti
Guaiaci simplicis horis tribus ante cēnam vncias septem &
sudet. Et post sudorem ebibat eiusdem decocti vncias qua-
tuor, & post horam capiat cibum. Vbi autem compēdiosius
medicamentum parari cupias, ita rem expedito.

*Sirupus alius
ad idem com-
pendiosior.*

Sumito, Decocti primi Guaiaci lib. VII.

Foliorum Senæ orientalis lib. 5.

Rhabarbari selecti vnciam,

Epithymi drachmas X.

Polypodij semicontusi vncias V.

Radicum Borriginis

Buglossi

Glycyrrhizæ

} Sing. fescunciam.

Seminis Anisi vnciam

Ammi semiunciam

Florum cordialium singulorum vnciam

Santalorum Flauorum

Alborum

} cuiusque drac. III.

Coquito simul omnia, seruato coctionis artificio ad ter-
tias, deinde addito Sacchari quod sat fuerit ad conciliandā
dulcedinem. Præbeto diluculo senas vncias, nec affectum su-
dari finito. Reliqua expedito vt in altero diximus.

Hæc boni consulas velim, mi Vlrice dilectissime. Interim
si quid aliud habeo, quo tibi gratificari possim, velim intelli-
gas, nihil mihi esse tam carum, quo minus illud tibi etiam
impertiar libentissimē. Vale. Pragæ.

IOAN

*Hortatur Crato Matthiolum, ne ob maleuolorum
infectiones à Republica iuuanda sua
studii se dimoneat.*

Beneficam tuam naturam & publici commodi studiofissimam plurimum amavi: ac cum laboribus tuis sæpe suauissimè perfruar, aliquoties mihi in animo fuit, tibi pro mea parte gratias agere, tēq; si quo modo possem, in curriculo industriæ, in quo tibi maleuolentia atque impudentissima maledicentia, impedimenta quædam obiciuntur (etsi virtus tua confirmatione nostra non egere videatur) confirmare, Sed amoris atque officij mei iter nescio quid impediuit, nec ineptè mouendi partes, quæ sunt prudentiæ, mihi assumere volui. Cùm autem intelligam, te singulari studio iterum in eo esse, vt Dioscorides illustrissimus ab ingenij tui præstantia & artificum manu conspiciatur, hac exigua quidem, sed grati atque beneuolij animi mei significatione tibi calcar addere visum fuit, ac si hoc pateris, rogare, ne *Neapolis* Borussi, aut aliorum infectiones à laudabili instituto te dimouere patiaris. Minimè recta via laudem affectant, qui eam ex alterius ignominia petunt, & maledictum maledicto trudere, perinde est ac insaniam insinendo depellere. Tuis laudibus, quas omnis posteritas exceptura est gratè, tuæ famæ, Borussus ille conquisitis monstris vocabulorum ineptissimè, parum apud bonos & virtutis rectique amantes nocuit, leues si commouit, suæ pessimè consuluit. Vnica autem Socratica ratio respondendi conuenientissima videtur: Nihil respondere, & plagas ac si asinus calce te percussisset, æquo animo pati, præsertim cum vera proferre atque tueri absq; altercatione & dimicatione liceat. Sed nescio quomodo de labor ad id quod huic Epistolæ non erat propositum. Illud ostendere significatione aliqua, ac potius tibi confirmare tanquam Syngrapha volui, te (si quid hoc tua refert) à me non solum propter tuam in rem Medicam præclarissima merita, valde amari, verè etiam propter exquisitam doctrinam & industriæ excellentiam, singularem, tanti fieri, quanti ab eo potes, qui eximias inge-

nij

nij tui dotes & virtutes intimè nouit, candidissimè æstimat & perspectissimas habet. Hunc meum animum, si vllare verius, atq; euidentius, quàm literis probare potero, efficiam, vt id quod sum, me tui studiosissimum & amantissimum cognoscas. Nobilem & præstantem virum dominum Sauromānum, vt ex his meis literis, tanquam me, amanter complectaris magnopere peto. Bene vale. Vuratissauix.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLUS,
Iohanni Cratoni

S. P. D.

Respondetur præcedenti epistola. Detegitur quanta sit in historia plantarum Guslandini imperitia. & eius nulla discernuntur calumnia.

NON dixerim facilè, mi Crato, quantū mihi placuerit tyum de Borussio illo impudentissimo iudicium, non certè quòd gaudeam doctos viros inimicitias suscipere cum obrectatoribus meis, sed quòd illorum testimoniis, apud omnes inclarescat nefariè & prope dixerim sceleratè istos mecum agere, dum imaledicis & virulētis scriptis inuidiā mihi & laboribus meis facere nituntur. Id quod ita magno cū affectu, tamq; pertinace animo agūt, vt tanquā rabie correpti canes, sit illis ira aduersus innocentia perciti latratibus & morsu, aut sicut tu prudēter dixisti, etiā calcibus tanquā asini quidam me impetāt. Atque vtinam quanto strepitu spiritūque prouoluunt criminationum maledictorūque suorum fœditatem, tam firmis argumentis, aut saltem probabilibus veritati patrocinari si non possent, niterentur saltem, æquiore certè animo accipere remus etiam ea, quæ contra nostram sententiam afferrentur. Sapienter tu quidem & amicissimè præcipis, ne patiar à Borussi, vel aliorumcunque maledictis, ac infestationibus à meo me dimoueri instituto, verū ego ita vitam meam iampridem institui, vt nihil mihi magnopere metuendum existimarem, quod quidem à culpa absit. Quinetiam, id quoque in animum induxi meum, vt à iuuanda meis studiis posteritate, nullis calumniis, nullis latratibus me auertere sinam. Etenim si pulchrum est (vt aiunt) laudari à laudato viro.

*Laudatur
Cratonis consilium.*

viro, putarim quidem à perditissimis nebulonibus & impudentissimis Sycophantis laudari, prudentem virum neminem optare, quàm id hominum genus laudare nesciat, nisi afinos sui similes. Imò verò ab iisdem si vituperentur studiofi, & de Republica bene meriti, maximo id illis semper esse honori existimaui, cum huiuscemodi insidiatorum consilia, nihil aliud moliantur, quàm virtutē opprimere, veritatēq; confundere, vitium verò (si tantum possent) extollere, & mendacium fucatis sophismatibus vbicunque alere, vt præ cæteris hisce illusionibus, miraculi aliquid in medium afferre videantur. Huius factionis principem locum obtinere hoc æuo Guilandinum, quem tu vnà cum cæteris meritiò vituperas, neminem iam latere censeo, qui eius in me calumnias, criminationes, conuitia, male dictaque omni sanè scedita tum genere illita, in libello illo, non ita pridè Patauij edito, perlegerunt, à quo iam omnes tam eius amici quàm inimici, quibus veritas, ac humanitas cordi est, tanquam à foetore intolerabili nares non aliter auertunt, quàm ab horribili quacunque latrina. Quàm autem, præter id quòd malus est, etiam amens sit, palàm facit infelicitissimi libelli vel titulus solus. Cùm enim eum Apologiæ nomine inscribat, tanquam refutationem eorum, quæ à me contra eum in Epistola ad Celeberrimum virum Gabrielem Faloppium de Bulbo Castaneo, Oloconitide, Mamyra & aliis nonnullis incognitis ei plantis dictæ erant, instituisset, mox instituti sui oblitus nihil eorum affert, nec facit, quæ mēdax inscriptio pollicebatur, sed se totū addicit conuitiis, nisi quòd obiter mihi quædam errata, cētum circiter numero (vt ipse inquit) obiiicit. Quod si ego contra vanum hunc hominem facere vellem, hoc est, & dicere & facere, quæ facile possem, tam angustam ei citra magnum meum negotium Europā redderem, vt vestigium in ea, quo pedem poneret, vix esset inuenturus. Sed melius est me temperare, vel iustissimæ iræ meæ. Iam verò quàm leuibis armis, contra me pugnat, dum errores (vt ille ait) quosdam meos nudos, nulla addita ratione, nec etiam antiquorum scriptorum autoritate recenset, ipse tu, mi Crato, ista considera si placet, & haud dubiè insignem pessimi hominis vbique impudentiam, & rei plantariæ imperitiam depræhendes, quotiescunque me erroris alicuius insimulat. Confundere me in primis duo medicamenta scribit, Folium

& Mala

*Nebulonum
Sycophantarū
que minus.*

*Guilandinus
nebulonum
omnium prin
ceps.*

*Guilandini
obiectio in so
lio & Mala-
bathro explo-
sa.*

& malabathrum. Sed manifesti mendacij illum accusant studiosi omnes, qui mea in Dioscoridem commentaria perlegunt, ubi Syriaci folij & Indici Malabathri, non contusè (ut ille mentiri non erubescit) sed apertè, & perquam distinctè ex Plinio memini. Siquidem alterum haberi dixeram in Syria nascens quadam ex arbore folio conuoluto, colore arido, ex quo oleum ad vnguenta exprimebatur, alterum verò in India, in paludibus gigni, lentis palustris modo Græcis *μαλάβατον* appellatum. Eadem præterea calumnia in Cassia, & Cinamomo me falsò insinuat, cum tam apertè mentiri audeat, scripsisse Galenum Cinamomū transire in Cassiam, non autem Cassiam, ut ego verteram, transire in Cinamomum. Sed tam procacis nebulonis calumniam, quàm maximè detestatur Galeni ipsius verba, libro I. c. pite vnde cimo,

Guilandini calumnia in Cassia & Cinamomo confutata.

Cassiam transmutari in Cinamomum non è contra eòtra Guilandini inscitia.

Επὶ δὲ μεταπίπτεω ἐπιφέρει καὶ βάνος εἰς σαγαπένον, ὅσον ἂν ἀφροδῆς ἐν αὐτῷ συστὰν καὶ λουτρὸν ποίηται ἐν ὑγρῷ λένται, προδίδναι μὲντοι καὶ τῷ λόγῳ, καὶ μάλιστα διὰ τὴν ὁμοιότητα τῆς μεταπίπτουσιν ἐν τῇ ἀρίστῃ κασσίᾳ εἰς κινάμωμον. Ἰδεαὶ μὲν γὰρ ὅλη ποσσάται ἐν ὑλῇ καὶ σιδαλῇ κασσίᾳ, ὡς εἰς θάμνον μέλει ἀνέμων, ἀκρίμονας τινὰς ἀκριβῶς ὁμοίως κινάμωμον, καὶ τε τῷ ὄσῳ, καὶ τῷ φρεῖ τὴν πεπότητα καὶ πρὸς τούτοις ἐπὶ τα βλαίστατα γνωρίσματα κινάμωμον διὰ τῆς γήσεως τε καὶ δοσφρίας γινόμενα, id est. Quandoquidem autem dixi transire ex Galbana in Sagapenum, quicquid illius spumofum, consistens, albumque faciliè in humorem dissolvitur, addendum etiam hoc sermoni est, & maximè propter similitudinem permutationis ex optima Cassia in Cinamomum. Nimirum vidi iam sæpius Cassiæ proceræ, quæque ita foeliciter excreuisset, ut ad fructicis magnitudinem perueniret germina exquisita, planè similitudine Cinamomi, tam quo ad aspectum, quàm corticis tenuitatē, aliasque certissimas Cinamomi notas, quas tum gustu tum odoratu exploramus. Atqui longè etiā cumulatiùs capite xiiii. eiusdem libri idem recitavit Galenus sic inquiens. ὅτι ὁ κασσία πικρὸν τὸ κινάμωμον τῷ γίνεαι, καὶ γὰρ καὶ γίνετα ποτὶ κινάμωμον καὶ μεταβλήῃ αὐτῇ ὅτε ὅλον μὲν ἐρῶνται τὸ ὅλον διέβηον ἀκριβῇ κασσίᾳ, ἀκρίμονας δὲ τινὰς ἐν αὐτῷ κινάμωμον συνελθῇ, τοῖς κλάδοις τῆς κασσίας δὲ βίονεσθαι: id est, Cassia autem genere ad Cinamomum accedit. Etenim fit nonnunquam ex permutatione illius Cinamomum, adèd ut conspiciatur quicquid

dem, tota ipsa quasi arbor exquisita Cassia, germīna autem quædam in ea Cinnamomi continua ipsis Cassiæ ramis reperiantur. Hæc ille. Quæ quidem qui legunt, non sine indignatione & stomacho mendacissimi hominis temeritatem exhibant, ac execrantur, sibi certò persuadentes, diutius hūc apud Aristophanem, mimum, histriōnem, parasitūmq; professum, quā apud Dioscoridem & Galenum in plantaria præsertim facultate versatum. Cæterū quā etiam à Poetis explodenda veniat noui huiusce interpretis sententia incensendo Viburno, qui tam elato supercilio Viburnum clamat, nō plantæ alicuius singularis esse nomen, sed cuiuscunque in vniuersum virgulti fruticisue proprium, ij facile iudicabunt, qui rerum Epithetis examinandis diutius insudarunt. Inquit enim Vergilius. Quantum lenta solent inter Viburna Cupressi. Sed cū frutices, virgultaque, propè innumera habeantur, spinosa, rigida, obductisque duritie ramis, nec villa in parte obsequiosis, huiusce fabulatoris insolentia omnibus palam sit, qui nulli lentori obnoxij, sed veritati tuendæ addicti, rigidiori vultu hæc intuentur ineptias. Quibus præ cæteris refragatur Ruellius, qui in re plantaria examinanda, indagandaque inter recentiores facile primas tenet, quemadmodum multiplici lectione, Latini & Græci sermonis peritia, quā plurimos antecellit. Is enim contra nugatoris huiusce fabellas, eam ipsam plantam Viburnum putat, cuius nos imaginem appingi curauimus. Non solum quod flexilis, ac læta valde omnibus suis partibus habeatur, sed etiā quod in Gallia hætenus proprium retineat nomen. Siquidem Galli arbusculam hanc, vna tantum detrita litera, suo idiomate Viurna vocant. Atqui an Armenius bolus (de Orientali & selectissimo loquor) quo passim vtuntur Medici, terra sit Sinopica, non sine reprehensione respōdebit Agricola præcellens fossilium indagator, quippe qui tametsi hæc olim à Sinope Cappadociæ vrbe, vnde nomen inuenit, importabatur, nihilo secius haberi alibi etiam inquit, in aurariis, argentariis, ærariis, ferrariisque metallis, in quibus in Ilua (vt alias diximus) Tyrreni pelagi Insula, huiusce rubricæ plurimū inuenitur. Est enim hæc (vt Dioscorides inquit) grauis, densa, ad iocinoris imaginem vergens, non autem (vt selectissimus Armenius bolus) leuis, & buryi instar pinguis. Vgimur & nos nostra Sinope, quam vilem, rudēque bolum

Septia

*Guilandinus
magis versatus
in Aristophane
quā in Dioscoride.
& Galeno.*

*Guilandini
sententia in
Viburno im-
probata.*

*Viburnum ar-
busculā esse,
non nomen cu-
iusque virgulti
contra Gni-
landini fabu-
las.*

*Guilandini
calumniā in-
scitiāq; in Ar-
menio Bolo
confutata.*

*Armenium
Bolum, quem
vocant, non
esse Sinopicā
terram contra
Guilandinū.*

*Zedoariam
vulgarem nō
esse Costū con-
tra Guilandi-
ni imperitiā.*

Seplasiæ appellant, ad sanguinis profluvium, quæadmodum & Galenus vsus est, vbi Lemnia terra nō erat ad manus. Quæ in re non obscuras sanè vires retinet. Zedoariam præterea legitimum esse Costum, vt impudens somniauit Guilandinus, negabūt proculdubio Dioscorides & Galenus. Ille quidem quod Helenij radicibus, quæ vegetæ magnæq; sunt, Costum adulterari scribat, hic verò quod pluribus in locis asserat Costum ex discufforia & adstringente cōstare facultate, & adeò eximij fragrantisq; esse odoris, vt non minus ad vnguenta odoratiora parāda eius apud antiquos inualuerit vsus, quàm malabathri, amomi, casia atque myrrhæ, quibus tamen tūm notis tūm facultatibus Zedoaria prorsus destituitur, cum potius grauitè, quàm suauiter oleat. Adde quòd Costo Galenus leuiculā planè amaritudinem & validam tribuit acriditatem. Sed hæc in Zedoaria contrario modo se habent, cum in ea validior amaritudo, & acredo remissior gustu facilè deprehendatur. Saliuncam quoque non esse Celticam Nardū manifesto indicat Plinius libro XXI. quippe qui vnò & eodē capite, de vtraq; speciatim egit, tanquam de plantis inter se differentibus. Nec præter id, ex tantum iis dissident notis apud antiquos autores, sed etiam natali solo & viribus. Nec minus in cēsendo albo Dictāno, quod Dioscoridis Tragium facit, hallucinatus deprehenditur sordidus hic Matthiolo- mastix, cum Tragium Dioscoridi sit semine, folio, ramis, singulis Lentisco minoribus, Dictamni verò huiusce folia, triplo Lentisci foliis maiora habeantur. Adde quòd è Tragio la chryma distillet, quæ illita spicula è vulneribus eiiciat, Id quod in alba Dictamno nusquam hætenus visum est. Cneorum, quod videat inter adulterinas Thymæliæ nomenclaturas habere Dioscoridem, quodq; habeat Galenus lib. 9. cap. 111. de compositione medicamentorum ex Archigene

*Dictamnū
album nō esse
Tragium con-
tra Guilandi-
nū.*

*Cneoron non
esse Thymalæ
neq; Chama-
laam contra
Guilandini
arrogantiā.
Cneoron Theo-
phrasti à
Cneoro Dio-
scoridis &
Galeni dif-
fert.*

ngi κνείρον ἢ ἐνιοι χαμαιδαίον καλῶσι quinetiam quòd scribat Plinius lib. XXI I I. cap. XXI. Thymæliam aliquibus Cnestron, aliquibus Cneoron vocari, id quod me adnotasse ignorabat, non sine ingenti latratu barbarus ille Canis me adoritur. Verumenimvero, si tantum rei herbariæ peritiæ, quantū maledicentiæ haberet, facilè quidem nouisset vtrūq; Theophrasti Cneoron, à Dioscoridis & Galeni Cneoro pluribus differre notis, quinetiam à Cneoro, de quo hoc loco meminit Plinius. Theophrasto duo Cneori genera descripta reperio

reperio. Album quidem odoratum, & nigrum inodorum. Atqui vtrunque radice nititur grandi altéque descendente, florétque post æquinoctium autumnî, & multo deniq; tempore floret, humique se spargit. Thymæla verò Chamælaëve ambæ graueolêtes sunt, grâdi altâq; radice haudquam nituntur, nec florent, nisi Vere inchoante, nec humi præcumbunt. Adde quòd nigro Cneoro folia Tamaricis reddidit Theophrastus. Sed eiusmodi folia, nec Chamæla, nec Thymæla insunt. De hoc albi Cneori genere meminît Plinius lib. xxj. cap. ix. inter odoratas plantas, quibus ad coronas utebatur antiquitas, & Cassiam appellari Igino scribit, quem postea sequutus est Gaza De altero verò Cneoro, de quo Dioscorides & Galenus scripserunt, in quo Gnidium granum nasci ait, meminît is loco superius citato. Scribit de Gnidio grano Theophrastus statim simul ac de pipere egit, non autem, vbi tam diligenter Cneori historiam describit lib. vj. cap. ij. de plantarum historia, vtpote, qui Gnidium granum non ignorabat Cneori non esse suum. Plura autem reperio plantarum similia nomina, quæ tamen varias denotant plantas. Telephium planta per se est, ita propriè appellata, verùm & semperuium tertium ipsi quoque Dioscoridi Telephiû appellatur. Helxine, Parthenium idem appellat Dioscorides, Asarum Baccarem, & Asplenium Hemionium, cum tamen Parthenium, Baccharis, Hemionium aliæ per se sint plantæ. Hæc qui ignorant, & de his ratiocinari volunt, nil mirum si à peritis derideantur. Imaginem quam pro Limonio appinximus genuinum Ben rubrû Mauritanorum vnâ cum vulgo esse pronuntiat, cum tamen nullis notis Ben ipsum referat. Feram tamen patienter, quæ hac in censura, de syluestri beta contra me assert, quòd eadem de re, longè magis laceret Galenum, vt Plinium seruet, qui aliorum fidem sequutus, in quampluribus deceptus est. Is enim Limonium, syluestrem Betam esse ait. Quò fit, vt non Galenus, neque Matthiolus, qui de Limonio satis superque scripserunt, malè herbariis (vt ille inquit asinus) Betam syluestrem subtrahere cupiant, sed Plinius & Guilandinus, id facere nitantur. Bacciferam Sabinam si nusquam vidit, tamen summus plâtarum indagator, cur Fuchsum & Matthiolum reprehédit? Matthiolû scio ego è Baccifero ramo, suâ appinxisse Sabinam, nec vere or quin etiam Fuchsus suam quoque

Cneorum Cassiam ab Igino appellari.

Propria plantarum nomina pluribus conuenire plâtiis.

Guilandinû ignorâtis in censendo Ben rubro.

Galenus à Guilandinû impugnatiõe defenditur.

Sabinam Bacciferam reperiri cõtra Guilandinum.

*Guilandini
calumnia in
Cedroexplosa*

*Veratrum al-
bum non esse
Consiliginem
contra Guila-
dini imperi-
tiam.*

*Herbam Bel-
ladonam Ita-
licè vocatam
non esse Man-
dragoram
Theophrasti.
Guilandini ca-
lumnia in So-
nifico Solano
exclusa.*

*Rotundū pi-
per non esse
Cubebam con-
tra Guilandi-
ni Chimeras.*

ex viua planta delinearj curauerit. Sed huiusce tam seueri Rhizotomi censuram inanem, infirmamque pronuntiant Auicenna, ac etiam Serapio, qui de Sabinæ baccis apertissimè meminere, & in medicum vsum vertere. Porro iam ad stuporem vsque huiusce calumniatoris insolentiam, infidelitatemque demiror, quòd mentiri non erubescat, scripsisse me Cedrum magnam bacciferam esse arborè. Hominis tam procacis mendacium deprehendunt, qui mea legerunt in Dioscoridem commentaria. Quid dicam etiam de huiusce blateronis in consilagine censura, vbi mētiri tam temerè audet? Inquit enim quinimo etiam affirmat, Plinio, Columella, Vegetio, Absyrtoque Veratrum album Cōsiliginem vocari, cum tamen horum nemo id vllibi scribat. Consiliginis radicem inquit, Plinius deploratis in Phtisi præstantissimum esse medicamentum, sed bibi debere ex aqua, haberique assidue sub lingua. Vbi autem legerit nouus hic Aesculapius albo Veratro curari posse Phtisicos, subdique id Glycyrrhizæ vice sub lingua, recitet is inter cætera, quæ refert, deliramenta. Lætetur futura posteritas tantum se medicum habitura, qui hac consilagine tabidos ab inferis reuocet ad vitam. Solanum maius Italici herba Belladōna vocatum, Mandragoram esse Theophrasti contendit, vnica tantum racemorum nota, cum tamē, nec foliorum, nec florum, nec caulium, nec radice vsquam meminere Theophrastus. Non enim plantæ ex racemis tantum, vt ex auribus Asini cognosci possunt, sed aliis pluribus notis. Somnificum à Luca Ghino acerrimo simplicium indagatore Pisis mihi transmissum est sine floribus, crocatis baccis, folliculo obtectis, frequentibus caulibus, foliis plenis, malo cotoneo æmulis, & (vt Theophrastus inquit) pilosis, & in ima parte latioribus, radice subalba, vt in sicca planta idem assignat Theophrastus, & vt Ghinus assererat, saxosis locis & maritimis nascēs. Has itaque si perpendamus notas, vanam acerrimi sophistæ cēsuram, faciliè è suis deiciemus præsidis. Rotundum piper iam negotiator factus, Theophrasto Cubebam esse statuit. Sed videat diligentius oportet, inuertatq; piperis acruos, si ad mentem reuocari cupit. Ibi enim innumeras reperiet rotundi piperis baceas, subrubro adhuc putamine obductas, minimè rugosas erui æmulas, tegmine, carnēque constantes, (vt idem inquit Theophrastus) sicut laurina bacca.

Cubeba

Cubeba enim suum intra putamen non carnē, sed nucleum includit, qui longē magis amarorē, quā vllam respicit acre dinem. Maiori sanē iniuria affici nō poterat Theophrastus, quā illi genuinum rotundum subrahēre piper, ac si tam notum aroma illi fuisset ignotū. Ad reliqua de Myrtidano & Myrrhidano, q̄ is rotundū piper facit, apud Hippocratē, respondebit Galenus, quem ille tam temerē reprobāt, libro de obscuris Hippocratis vocibus. Santala nostri vsus, contra huiusce conuittatoris opinionem, Mauritanorū esse Santala perpetuō crediderim, sed aberrasse eos in eorum tempera mēto, vnā cū cæteris doctissimis Medicis, non ambigo. Quæ de Maro & Amaraco scripserim, qui legerūt in meis in Dioscoridē cōmentariis, meritō hunc dānabunt calumniatorē, & omnium mendacissimū promulgabunt. Fabariā, quā tā temerē Telephium non esse me putasse censet, si quis Telephij modo calidā abstersoriāmq; dixerit, hunc ex tremo labōrare stupore, quis non asserat? Hanc si (vt in commentariis nostris diximus) Telephiū facere volumus dicamus necesse est, hisce facultatibus nostrā carere Fabariam, ob cœli soliq; nostri tēperiē, vt de Cyrenaico Aro scribit Galenus. Sed Telephiū Theocrito Nicandri Scholiastæ vocari Scorpoidem nostrā, nihil sanē moror, q̄ plantis pro regionū more diuersissima sint nomina. Sat quidē mihi est hanc plantā Dioscoridis Scorpoidem ad eō per omnia referre, vt nulla prorsus nota sit, quæ reclamet. Cæterū quantum in censendis Dioscoridis nostri plantis valeat huiusce Pseudocrateuz iudicium, quis non noscet in censendo Amello. Iam scæuientem in illum Vergiliū video, virgis vnā colligatis, ad eius cōpescendā inscitiam. Siquidem cum is florē, non herbam describat, ferula excipiendum hunc esse putat, qui pro Amelli flore, vel Chelidonij minoris, vel Primulæ Veris folia, dubia & incerta sentētia accipiendum censet. An quisquā, nisi stolidus amēnsve, non videt nullā caulīū syluam ipsāmq; ingētem (vt Vergilius idem scribit) ē Chelidonio minori, aut altera illa planta extolli? Taceo saporis asperitatem, quæ in hisce plantis nulla reperitur, quinetiā florendi tēpus prætereo, q̄ tantū Vere ipso inchoante floreat Primula veris, ac pariter Chelidoniū illud aduentatibus ad nos hyrundinibus, Amellus verō autumni tēpore, in tonsis à falce iam vallibus. Præter hæc cū florem, non herbam describat Vergilius, de

*Santala nostri
& vsus legitima*

*Fabariam nō
esse facultate
Telephij.*

*Nicandri Scho-
liasta Tele-
phium quid.*

*Guiladini in
Amello mani-
festa inscitia.*

foliolis illis sese in toto floris ambitu circūfundentibus scripsisse necesse est, non de herbæ cuiusvis foliis. Atqui sanè de miror, q̃ etiā vt terciū Amellum in mediū afferret, maiore non attulerit Persicariam, q̃ huic longè euidentiora, quā illis allatis plantis nigra illa stigmata in foliis videantur, vt numerosiore in Amello progeniem relinqueret. Cæterū cum te virum doctissimū esse intelligā, cui mihi non opus sit, hæc omnia explanare figmenta, cumq; iam ad nauseam vsq; de his aliās disputauerim, plura hic Guilandini somnia nunc explanare non libuit, quin etiā ea potissimū causa, ne mea ingrauescentis iam ætatis momenta, quæ in posteritatis & Reipub. cōmodum mihi cōferenda sunt, in hisce confutandis inanitatibus conterā. Borussum hunc diuina esse indole facilè intelligo, q̃ non sequi tantum naturā, sed ei præire, nō illā explicare, sed nouā per seipsum condere velle videtur. Non dubito quin vbi ex India in Italiā redierit, modo interim elemēta, tam sublimē nobis non rapiant naturæ indagatorē, aliam naturam in Europam sit allaturus, quæ inauditas plantarum animaliumq; transformationes nobis pariat. Verūm si hac duce suos etiam inhumanissimos nō transformabit mores, non deerūt Reipub. vindices, qui Cacodæmonem hunc ad inferos repellāt. Nam & in Hetruria Fraxinū nasci scimus, quæ non tātum virium facultate, sed ligni etiā robore huiusce Borussiacæ viperæ venenū coercere potest. Egregiū verò excogitauit Symbolū, quo ad suum Oenopolium potātes alliceret. Quid. n. stultius, quid insolētius, quid deniq; incōsultius, quā vnius tantū hominis causa vniuersamia se cōcitare regionē? Et quā regionē? Hetruriā nimirū quæ euerit se imis à fundamētis oprarit potius, quā publicas iniurias impunitas relinquere. Audio à fide dignis hunc maledicorū obrectatorūmq; Coryphæū, sua è patria exulare publico montis Regij Academiæ decreto q̃ seditiones nō nullas excitasset. Ideo mirū nobis esse nō debet, si eo in Italiā reiecto ilico ibi plura corrūpi & malè admodū olere cœperint. Agasōnē Romæ, & in Sicilia primū (vt audio) egit, q̃ tāta fuerit illi penuria panis, vt aliunde sibi victū comparare nequiuisset, quā ex allatis è moribus suo cū asino radicibus cū quo, cū tam diu versatus fuit, nulli mirū videri debet, si afinos induerit mores. Facinorosum hominē nebuloni huic similē nunquā antea genuisse Borussiam facilè intelligo ex illius

Fraxinum in Hetruria nasci adcoercendam Guilandini petulentiam.

Cūr Guilandinus in Italiā reiectus sit.

Guilandinus Roma Agasō factus.

Illius gentis bonorū doctorumq; virorum moribus, quibus cum & in Italia, & in Bohæmia, ac etiā in Polonia nō parua mihi intercessit cōsuetudo. Inter quos sunt Valerius Fiderus, Matthias Stoius, ambo Borussiaci Principis Medici, Ioannes VVillebrochius apud Serenis. Ferdinandū, Archiducem Austriæ &c. collega meus, Robertus Finckius Serenis. Reginæ Poloniæ Physicus, Bartholomæus Vuagnerus, qui in amplissima Republica Dantiscana medicinā facit, & alij pleriq;, quos partim de facie, partim ex scriptis noui. Horum doctrinā, humanitatem, pietatē, fidem, modestiam, insignemq; animi candorē, nescio quibus verbis, prout merentur, extollere debeā. Quò sit, vt credā hoc monstro patria pulso. nihil ibi posthac facinoris, sœtorisve esse reliquū. Sed ignosce obsecro mi Crato, si doloris iustissimi vehementia longius prouectus, molestias omnes animi mei, in tuum amicissimi mihi hominis sinū ita cōsidenter effudi. Leniri. n. mihi aliqua ex parte videtur dolor meus, cū est, cum quo quāsi partiri eum, vel colloquio, vel per literas cōmodē possum. Cæterū velim tibi persuadeas me eam amicitiam, ad quam me tui primū libelli iam sæpius in vulgus editi, deinde etiam nuper scripta humanissimē ad me epistola inuitauit, sanctē quoad vixero culturum, & vbiq; occasio aliqua se dederit tuæ famæ, & commodis tuis, omni studio seruiturum, Vale.

THADDAEVS NEMICVS A HAGEK

Medicus, Petro Andreæ Matthiolo, S. P. D.

Queritur quid sint batca piscatoria, quas Germanica Officina vocant Cotulas Elephantinas.

EVus erga me amor, & beneuolentia cum summa humanitate coniuncta, Doctissime Matthiolo, facit vt liberius de cōmunibus nostris studiis, vel præsens, vel per literas; dum ita fors fert, tecum colloquar. Quare etsi nihil mihi possit accidere gratius, tamen q; tuo illi me amorī nihil adhuc reddere potuerim, preter parem beneuolentiā. & perpétuo memorē, pro tuis quā plurimis officiis erga me, voluntatē, aliquo animi angore afficior. Cui quidē, cum demū aliquid adiumenti & leuationis adferre videor quoties mihi in conspectum propono, Deum & naturam ideo sanē te præclaris illis dotibus animi & fortunæ ornare voluisse, vt haberes & occasionem bene

*Borussorum
Doctorū laus*

merendi de cæteris, & liceret etiam ex tuo abundanti & perrenni doctrinæ, fonte, vberriam haurire cognitionem. Id quia & mihi iam sæpe contigit, hanc felicitatem mihi gratulor, & tibi mi Matthiæ maximas ago gratias. Et quia nihil est quod vicissim nunc à me tibi præstari possit, te rogare non desinam, vt tantisper meum in te redamando animū & beneuolentiā parē feras, donec maiorib; aliquando officiis, tibi eundem declarauero. Quod ad præsentēs literas attinet, cureas ad te scribam, etsi coniectura adsequi potes, percontari me quidpiam ex te in doctrina simplicium (nam de his potissimum inter nos colloquia, & sermones miscere solemus) tamen ne diutius te detineā, ordine rē exponā. Paucis ab hinc diebus, accessit quidā meam officinam Pharmacopæam, & petiit sibi vendi, nostro idiomate Gebulas, officinæ Cotulas Elephantulas vocare cōueniērūt. Et quoniā illas iā olim plenē cognoscere desiderabam, hac recordatione vetus illud desiderii noua quadā & ardēti cupidine vsq; eò in me exarsit, vt nō cōquiescerē animo, donec quidnā essent, ex te cognoscerem. Nam qui eas explicasset hætenus, quòd sciam, vidi neminem. Solus Fuchsius præclaræ eruditionis vir ab animali Elephante eas vocari putauit. Sed verisimilius fortasse est grana alicuius plantæ esse, de quo quidem, quæ tua sit sententia, malo potius te dicētem audire, quàm incertis agitari opinionibus. Hætenus præterquam ad capiendos pisces, quòd equidem sciam, nullius vsus erat in Medicina. Solent autem eas miscere cum veteri caseo, melle & farina tritici. Inde formant globulos, seu pilulas, pisi magnitudine, quas in flumen, vbi piscium concursus frequentior fieri consuevit, proiciunt. Alij hac sequenti compositione utebantur, qua & ego dum essem adolescens delectabar, non quòd tenerer studio capiendorum piscium, quàm quòd vehementer admirarer artem & effectum. Sic autem habet prædicta pharmaci compositio. Sumito Cotularum Elephātularum, Adipis agni, cuiusque semiunciam, casei antiqui fescūciam, & Canabini seminis vnciam. His addito seminis Anethi, Hyosciami, cuiusque drachmas tres, farinæ tritici drach. duas, mellis drach. sex, Caphuræ drac. I. Hæc omnia in mortario in massam redigantur, & fiant inde catapotia pisi magnitudine, quæ flumini placido iniecta (ne videlicet rapidius flumen pisces aliò abripiat & deferat, vnde posthac tolli non

*Pharmacum
ad capiendos
pisces.*

pos

possint) & à piscibus deuorata, paulula interiecta mora, eos infatuant, vt hinc inde nunc in flumine discursent, nunc moueantur in orbem, magna cum voluptate adolescentum. Mox fatigati & iam ferè exanimés, in summo fluminis nantes, reticulo piscatorio extrahuntur. Extracti subito, vel exenterantur, vel in recentem aquam coniciuntur, eiecta prius ex illorum ore pilula deuorata, quæ plerunque adhuc in faucibus, ex ventriculo fortasse eorum reiecta, hæere solet. Plerique redeunt ad se, & quasi reuiuiscunt, quod etiam quibusdam accidit, si fortè paulò diutius, vel in flumine relinquuntur, vel si fluminis in alium locum deferantur. Sed piscatoribus eiusmodi captura piscium odiosa est. Itaque qui sic pisces capere desyderant, locum fluminis solitarium deligere solent, vbi nec à quoquam conspici, nec in eiusmodi captura deprehendi possint. Quod verò ex illo pharmaco sic infatuantur & extinguantur pisces, si natura illarum rerum, quæ in commistionem veniunt, consideretur, omissis interim cotulis, non ægre deprehendi potest. Duo enim sunt summa & præcipua, quæ circa illam compositionem in considerationem veniunt, quorum alterum est, quod delectat & allicit, alterum quod perniciem adfert. Quæ delectant sunt hæc tria, farina tritici, mel & caseus. Constat enim his plurimum pisces delectari. Reliqua exitiosa sunt piscibus. Commiscantur autem delectabilibus ne fraus deprehendatur. Sic interfecturi muscas exhibemus Arsenicū melle mistū. Hinc prouerbum. Sub melle fel & venenum. Semen Cannabis & Anethi calida sunt & sicca. præcipue verò Cannabis caput ferit. Ac cotulas illas eiusdem esse facultatis, ac substantiæ, calidæ & igneæ ipse gustus indicat. Adeps seu Seuum sensus hebetat, & somnolentiam inducit. Camphora nimia frigidityte stupefacit, & Hyosciamus peculiariter exitiosus est piscibus. Habet enim vim deleteriam & mentem maximè turbat. Itaque non mirum est, si pisces ex deuoratione talis pharmaci veluti inebrientur & pereant. Sed ego cessò ulterius rationem compositionis excutere, quin potius, ex omnia, tuo diligentissimo examini, & acutissimo iudicio relinquo, & vt ad me de hoc toto negotio perscribas, vehementer rogo. Bene vale, & me vt facis, ama. Pragæ.

PETRVS ANDREAS MATTHIO.

Lus Thaddæo Nemico, à Hagek Medico S. P. D.

Respondetur quæstioni præcedenti, & declaratur cur piscatoria bacca à Germanis Pharmacopæis Cotula Elephantina sunt appellata.

Boni cosulas velim, quòd petitioni hætenus tuæ non respondi. Nosti enim quot quantisque semper negotiis occupatus, quo sit, vt non dubitem, quin tuipe meam excusaueris tarditatem. Amo te (ita Deus me amet) vehementer ob tuas in primis animi dotes, tum deinde ob multa abs te in me collata officia, aded vt voluntas, mihi non desit tuæ in me voluntati pariter, ac æqualiter correspondendi, modo pro tua de me expectatione, id tam facile præstare possim. Equidem tamen si in indaganda describendâque simp. medic. historia consueverim, tamen nihil vnquam de rebus dubiis affirmare aüssim. Ideoque cum id perpetuò virauerim, nescio sanè quo pacto in re non solum dubia, sed peregrina, & cuius historia hætenus nobis à neminè, quòd sciam, tradita est, aliquid certi verique afferre possim. Baccas, quas pharmacopæorum vulgus, Cotulas Elephantinas appellat, notas satis habeo, quinetiam earum vires. Sed à qua proueniant planta, vel an ab herba, vel frutice, vel arbore, cū prorsus me lateat, nō est q. putes, id tibi aperire posse Matthiolū. Qui Alexādia Aegypti ad nos mercimonia conuehūt, nudas tantū baccas ferūt, quarū per multæ suis adhuc racematim hærent pediculis, hederæ corymborum modo. Id quum pridem non animaduertissem, putabam has Tithymali alicuius esse fructus, quòd Tithymalis omnibus necandi pisces certissima sit facultas. Atquæ tractu temporis cum diligentius hæc baccas examinarem, nec iis necari pisces, sed in soporem, vel stuporem agi viderem, priorem coactus sum deferere sententiam. Quo factum est, vt posthac mihi persuaserim alicuius soporiferæ stirpis illius regionis, à qua deferuntur, eas esse fructus. Non tamen dicam Somnifici solant, Dorichnii, aut Mandragoræ, quòd hoc minime compertum habeam, sed alterius fortasse plantæ, quæ si non genere iis comparanda sit, viribus nihilo secius similibus habeatur. Sed non desunt præclaræ eruditionis Viri in Germania, qui ab animali Elephante eas vocari

*Tithymalium
nes pisces ne-
cans.*

vocari putent, quòd in Germania perperam hæ Cotulæ Ele-
 phantinæ à Myropolis (vt puto) appellari cœperint.
 Scio quidem non deesse inter hos , qui asserere non sine
 veriti , Elephantinas vocari, quòd Elephantis gratissimus
 sit cibus. Sed ij à veritate longè sanè aberrant , vt sta-
 tim audies. Allatæ primùm sunt hæ baccæ in Italiam, nul-
 lo appellatæ nomine, quo factum est vt nostro Idiomate vo-
 catæ sint a Venetis negotiatoribus Coccole di Leuante , id
 est baccæ orientales, Coccolæ enim, Italis, Venerisque præ-
 fertim, nihil aliud designât, quàm baccas. ne aliud Leuante,
 quam Orientem. Hoc nomen postea in vniuersam Italiam
 diuulgatum est. Deinde verò cum à Germanis mercatori-
 bus vnà cum cæteris peregrinis mercimoniis deferrentur in
 Germaniam, vocarique eas audiuissem Venetiis Coccole di
 Leuante, iidem Italicam linguam sua aspera prolatione cor-
 rumpentes Cotulas di Elephante eas ipsas vocauere. Quan-
 tum vocem, siue nomenclationem recipientes , subinde Pharmia-
 copæi Cotulas Elephantinas has baccas Latinè appellare cœ-
 perunt. Nomenclationis origo tam apud Italos, quàm apud
 Germanos sic habet. Nec est, quòd plura quàm hæc de orien-
 talibus baccis à me expectes , quòd nemo harum historiam
 (quòd sciuerim legerimque) hætenus descripserit. Quan-
 tum autem ad Pharmaci parandi ex Orientalibus hisce bac-
 cis rationem attinet, ad fallendos pisces, etsi de omnibus,
 quæ in illud veniunt, medicamentis, vsque ad eò sis ratioci-
 natus, vt nihil ferè addi posse crediderim, ne fortasse tamen
 subterfugendi laboris causa, me nil de hac re ad te scribere
 velle putares, si id silètio præterirè, & ne potius assentatoris,
 quàm fidelis amici consilium me sequi censerès, si tuum in
 hac re iudicium præ cæteris laudarem , relinquere sanè non
 possum , quominus meam , vt rogas , tibi de his ape-
 riam sententiam. Placet sanè (vt ingenuè fatear) quæ de
 tritici farina , mellè & casco asseris , quinetiam quæ de
 Canabino & Anethino semine censès , quòd hoc sua
 propria facultate somnum conciliet , illud caput feriat.
 Atqui dum orientalium baccarum facultates mihi propo-
 no examinandas , cum ad eò soporiferas esse sciam, vt su-
 mentes in stuporem agant , easdem sanè calidas, igneas,
 siccasque habere vires , non ita facile mihi persuadere
 possum. Soporiferas esse has manifesto est argumento,

*Piscatoria bac-
 ca unde assera-
 tur.*

*Coccole di Le-
 uante id est, bac-
 ca Orientales.*

*Piscatoria bac-
 ca cur à Ger-
 manis vocen-
 tur Cotula Ele-
 phantina.*

*Orien: alium
 baccarum fa-
 cultas exami-
 natioque.*

B § quòd

quòd additis caseo tantum, & farina, ac subinde defruto, vel dulci vino exceptæ piscibúsq; obiectæ, j paulò post stupidi fiant. Nec me à mea mouet opinione amaror ille qui gustu percipitur, quíque te non absque ratione calidas esse has ad credendum inducit, quod Opium, quo nihil validius est in sopore stuporéve excitando, amaritudine longæ maiori pollere videamus. Quæ quidem amaritudo non impedit (si Galeno credimus) quominus Opium sit ex quarto refrigerantium ordine. Quinetiam amara sunt Papauerum capita foliæque quemadmodum & Mandragoræ radices amarore non vacant, quæ tamen omnes sua frigiditate somnum conciliant, Caphuram præterea medicamentum esse frigidissimum, & sua ingenti frigiditate fumentes stupidos reddere, vt falsa Mauritanorum inualuit opinio. haudquaquam mihi persuaserim. Namque cum non solum accensa vehementissimè flagret etiam in aquam proiecta. sed quòd acutissimo sit odore, & vsq; adedò tenuium partium, vt nisi diligenter asseruetur facile in auram euolet, quinetiam si mandatur, os totum exalfaciet & siccet, non est, quòd credam tantillum quidem frigiditatis in Caphura nostra reperiri posse. Talis itaque cum sit, tenuissimarumque partium referta, rectè quidem medicamenti frigidiusculis admisceri Caphuram putauerim, non refrigerandi, nec stuporis inducendi causa, sed vt crassorum medicamentorum vires secum vehat, & facilius introducat in corpus. Cæterum facit nunc Caphuræ ipsius mentio, vt silere non possim, me cum iis haudquaquam sentire, qui sibi persuadent Caphuram bituminis esse genus. Quandoquidem præter id, quòd scribat apertissimè Serapio, hanc ingentissimæ arboris esse resinam, & eius historiam pluribus diligentissimè prosequatur, si ponatur in distillatorio vase, nec oleum, nec aquam mittit, sed hydrargyri modo ad vasis cacumen ascendens, ibi candidior, nitidior, selectiorque cohæret. Id quod nullum præstat bituminum genus. siquidè hæc omnia artificio & igne facilè in oleū vertuntur His paucis meā de oriètalibus Baccis sententiam audisti, quinetiam de medicamenti iis admiscendis, nec plura nunc sese offerunt, quæ tuis petitionibus accòmodare possim. Hæc si probaueris, lætabor sanè plurimum. Sin minus, ea boni consulas, opto, tanquam à me syncerissimè prolata. Nec velim, ob id desistas

*Caphuram nō
esse frigidam
contra Mauri-
tanos,*

*Caphura cur
frigidis mi-
scetur medi-
camentis.*

*Caphuram nō
esse genus ali-
quod bitumi-
nis.*

de aliis etiam ad me scribere, vbi tibi sese aliqua offerat occasio. Nam eo gratius nihil mihi vnquam præstare poteris. Vale. Pragæ.

GEORGIVS A TVRRI COMES ..

& Liber Baro. Petro Andreæ Matthiolo

S. P. D.

Nuper Matthiole doctissime, Praga cum Parente obseruandissimo, Goritiam incolumis redij, vbi quàm aliquandiu commorati essemus, tandem pater ipse, vt grauissimum animi dolorem, quena ex tam recenti iactura (vt nosti) accepimus, cum vt publicas, tum priuatas occupationes, aliqua ex parte rusticatione leniret, Rubiam se contulit, cum quo ipse etiam sum profectus. Illic postquàm villæ amœnitatem, cœli temperiem, illiusque rerum omnium oportunitatem, ac quantas tùm voluptates, tùm fructus & vtilitates, res rustica secum afferat, paulò accuratius mecum ipse cogitasse, planè illorum explodendam esse sententiam cognoui, qui vrbanis quæstibus addicti, agriculturam damnant, eosque sordidos, & minus liberales existimant, qui cum opibus & dignitate floreat, relictis ciuilibus molestiis, omnibus cupiditatibus soluti, ruri vitam agant. Constat enim antiqua illa florentissima Romanorum ætate summos viros, qui ad gubernacula Reipub. sedere consueuerant, in agris commorari, & Nonis tantummodo diebus, vnde etiam Nundinarum conuentus sunt vsurpati, ad res vrbanas gerendas in Urbem per viatores euocari solitos. Neque enim Q. Cincinnato obsessi Consulis liberatori vitio vertitur, quòd ab aratro ab Dictaturam venerit, aut Marcus Curtius, & C. Fabricius minus apud posteritatem laudis gloriæque sunt consequuti, quòd Pyrrho ex Italia pulso, domitisque Samnitibus, ruri, quàm intra oppidorum mœnia consenescere maluerint. Quinimò Cyrus ille præstans vir ingenio, & Imperij gloria Persarum Rex, summis haud iniuria laudibus celebratur, propterea quòd incredibili solertia & diligentia suis manibus arbores conferere, easque dimetiri & ordines in quincuncem dirigere solebat, ex quo ille à Lysandro Lacedæmone summæ virtutis viro, beatus est appellatus, quoniam virtuti suæ fortunam coniunctam

*Agriculturâ
apud anti-
quos in ma-
gna fuisse exi-
stimatione.
Reges & Co-
sules agrico-
la.*

*Carolus V.
Romanorum
Imperator.*

*Franciscus
Tyrrianus Co
mes rei Agra
ria studiosus.*

iunctam esse cerneret. Cuius deinde exemplum secutus Diocletianus Imperio spontè sese abdicauit, atque se in dulcia rura conferens, nullis persuasionibus potuit à rure beato auelli, sed assidue prædicans voluptates, quæ ex agro excolendo percipiuntur, lætissimos soles dicere consueuerat, affulgere ruris habitatoribus. Deniq; ut alios plerosque, præteream, potissimum autem Carolum V. Inuictissimum Augustissimúmque Cæsarem adducam qui rebus amplissimis gestis, Imperio Regnisque florentissimis, incredibili animi magnitudine relictis, se in lectissimum quoddam Hispaniarum Cœnobium, hortósque amœnissimos recipiens, extremos vitæ dies, consimili rusticationis genere claudere decreuit. Summi enim & præclarissimi viri animaduenterunt rerum omnium mortalium nihil agricultura melius, nihil vberius, nihil homine libero dignius, nihil dulcius, aut iucundius excogitari posse. Sed hæc pluribus fortasse quam par est, ad te virum eruditissimum, non idcirco scripsi, quòd tibi minimè persuasum esse verear, istos vrbana rerum studiosos longè à veræ solidæque fœlicitatis vsu aberrare. Sed ut intelligas Parentem quoque meum nõ frustra rei rusticæ summa delectatione duci, qui non modo villam hanc satis amplis ad vsum & habitationem ædificiis, verumetiam amplissimo leporario & amœnissimo pomario ad voluptatem exornare instituit, in quo iam varia sunt arborum semina confita, in quibus Amygdalarum, malorúmque diuersi generis furculos inferendos curauit, quæ nunc mira iucunditate in singularem proceritatem adolescere videntur. Itaque ex eorú aspectu non modica oblectatione afficior, frequenterque nouum ingredior pomarium, ex arbuscularum tum ordinibus, tum viriditate summam voluptatem capiens. Verum sicuti M. Catonem illum seniore, non modo fructus, verumetiam vis, & natura rerum rusticarum magnopere delectabat, quoniam summa cum iucunditate considerabat, quemadmodum terra gremio mollito & subacto semen exciperet, ac deinde illud tepesactum vapore & complexu suo diffunderet, atque eliceret herbescentem ex eo viriditatem, quæ stirpium nixa fibris adulesceret, & deniq; frugem optatam oportuno emitteret tẽpore. Ita mihi euenit, ut admiratione quadam delecter, cum cogito, qua ratione ex fici tåtulo grano, ex acino vinaceo, ex tam paruo cupressi semine (quod

(quod tū etiam in tuis eruditissimis in Dioscoridem commentariis es admiratus) aut aliis stirpium minutissimis seminibus, trunci ramique in tantam procreentur proceritatem, atque in malleolis, vitibus, radicibus, propaginibus, fructibus, plantisque omnibus varia & diuersa ratione, singulari quasi miraculo natura operetur, frugisque producat, quæ cum ad voluptatem & alimenta humana, tum in re medica præcipuum obtineant vsum. Quò fit, vt me plena perfectaq; huius pomarij voluptate frui non posse putem, nisi non modo ea, quæ cum externè cernantur, & quotidiano percipiuntur vfu, etiam à peritis agricolis disci possunt, verum etiam vires & naturam frugum ipsarū arborum, cuius cognitionem eruditissimi duntaxat viri cōsequi solent, exactè percipiam. Cuius rei cum incredibili tenear desiderio, neque alius occurrat, per quē huic cupiditati meæ æquē, ac per te satisfieri posse putē, has ad te dare institui, obnixè petens, vt quemadmodum iam pridem luculentissimè tuis in Dioscoridem commentariis omnium elegantissimè & copiosissimè plantarum stirpiūque historiam es prosequutus, tantòque & ingenij acumine, & dicendi copia simplicium medicamentorum materiam illustraueris, vt iure optimo inter nostrates istius facultatis scriptores principem locum obtineas, nunc singulare studium in describendis Amygdalarum malorūque cuiuscunque generis viribus, vfu, natura, & facultate adhibeas. Quo vno officio me tibi vsque ad eò deuinxeris, vt si quem fructum, aut oblectationem ex ipso Pomario percipiam, id tibi, doctissimisque scriptis tuis potissimum acceptum referam, Vale. Rubiæ.

Petitio.

PETRVS ANDREAS MATTHIO.

lus, Illustri Comiti Georgio à Turri,

S. P. D.

*Tractatur de Amygdalarum, malorumque
historia & facultatibus.*



Erpaucis ante diebus, Illustris Comes ad te scripseram, cum mihi tuæ literæ Goritia sunt redditæ, Iucundissimæ sanè illæ, & mihi gratissimæ, vt cui nihil optatius esset, quàm de te ex te ipso aliquid

si circa radices apertas vrina, vel suillum stercus diffundatur. E duris item nucibus fragiles, mollésque, ex amaris dulces Amygdalas creabit, si radicibus ante flores ablaqueatis, aqua calida frequenter ingeratur. Solet plerunque etiã contingere Amygdalarum plantas, parum esse feraces, quod quidem maximè ægrè ferūt cultores. Id si fortè Amygdalis tuo in viridario virétibus accidat, facilè fructiferas reddes, si perforato arboris caudici calculum inieceris & ita librum inolescere permiseris, vt foemen concludat. Præstat item ferreo palo arboris caudicem vi perforare, & deinde quernū paxillum fortī percussione inserere. Nec minus id facilè consequeris, si perforatæ terebro radici tædæ præpinguis cuneum malleo adiges. Seritur Amygdalus viui radice, auulso etiam ramo, & nuce ipsa. Vbi autem auulso ramo tibi serenda fuerit, effossa scrobe, cacumen pro radice in terram figere iubebis, sic vt crassior lignosiorque pars sursum spectet. Sed autumno hoc fieri expedit, priusquam hyems inuale scat. At si nucibus id efficere libeat, eas terræ non credas, nisi prius liquido fimo, vel aqua mulla nocte vna maceratas. Quod tamen facere oportet circa Calen. Februarias. Cæterum nihil æquè degenerat, quàm Amygdalus, ideóque aut plantam sæpius transferri, aut adultam inferi præcipiunt. Fructum perdit Amygdalus facilimè ante maturitatem, nocetque illi plurimùm Austrinum cælum. Sed audias rem scitu pulcherrimam. Democritus posteritatis memoriæ prodidit nasci Amygdalas inscriptas, si aperto putamine quis nucléū illæsum tollat, & in eo quodlibet scribat, inuolutumque charta & iterum luto, ac suillo stercore nucleum terræ credat. Amarescunt dulces Amygdalæ si primo germinatu tenellæ arbores à pecore decacuminentur. Dulces (vt Galenus inquit libro 11. de aliment. facultatibus) nihil prorsus adstringentis facultatis sortitæ sunt, sola enim extenuandi atque abstergendi vi pollent, quæ tum viscera repurgant, tum humores è pulmonibus, ac thorace sputis expectorant. Oleosæ tamen ac pinguis facultatis, vt iuglandes participes sunt, cuius causa & ipsæ procedēte tempore fiunt, vt illæ Oleosæ, quod eis longè minor insit hæc qualitas, quæ iuglandibus. Ex iis sanè intelligi potest quod neque ventri subducendo conferunt, neque corpus multum nutriunt. Hæc de dulcibus Amygdalis Galenus. Quibus omnibus palàm sit, quàm ridèda sit corum

Dura Amygdalarum putamina quæ ratione fiunt fragilia.

Amygdalus sterilis quomodo ferax fiat.

Quot modis seratur Amygdalus.

Amygdalus facile de generat.

Amygdala nuce quomodo inscripta nascantur. Dulces incutia amarescunt. Amygdalarum facultas.

*Medicorum
quorundam
opinio explosa*

rum sententia, qui lacteum cremorè è dulcibus Amygdalis parari solitum dari minimè debere anhelosis, cæterisque pectoris & pulmonum vitiis laborantibus contendunt, quòd falso, sibi persuadeant cremorem hunc omnino adstrictoria facultatis non obscurè esse participem, eo tantum argumento freti quòd magno sanè auxilio Dysentericis propinetur, minimè aduertentes, id euenire (si tamen vera referunt) non quòd vlla sit in Amygdalis (vt Galenus inquit) adstrictoria facultas, sed præter id quòd aërum non subducant (vt ipse etiam scribit) sua pingui qualitate humorum acretinem, quibus plurimùm Dysenteria fieri solet, retundant, & intesti-
porum dolores mulceant. Hinc itaque hos prorsus hallucinari Medicos facilè comperies, qui falsa hac opinione ducti, vetant dari lacteum Amygdalarum cremorem, tussientibus, pleuriticis, anhelosis & asthmaticis contra Galeni & cæterorum probatissimorum auctororum sententiam. Sed iam tu ipse iudicare poteris, quàm magno duceretur errore censor clarissimus ille, qui coram te, tam elato supercilio mecum contendebat, lacteum cremorem ex Amygdalis dulcibus expressum adstringenti vi non mediocri pollere & idèò in spirandi difficultate, non esse propinandum. Hæc silentio inuoluenda non duxi, non tamen (ita me Dijs ament) vt mea apud te crescat autoritas, sed vt cognoscas non omnes de his rectè differere posse. Hinc itaque facilè quis intelligere poterit Amygdalas haudquaquam adstrictoria esse facultate, nihilque magis earum cremore anhelosis, & quouis pectoris ac pulmonum morbo laborantibus in cibis prodesse, cum parum nutrant, attenuent, detergant, viscera expurgent, tum humores è pulmone ac thorace educant ac promoueat. Præstant in cibis, quæ iam maturitatem adeptæ recentes ab arbore decerpuntur, quòd minus oleosæ substantiæ pinguedinisque sint referre. Præstant item quæ tam diu frigidæ fuerint maceratæ, vt facilè delibrari queant, præsertim si cum ficibus deuorentur. Siccæ verò, quæ nullum expertæ sunt humorem longè minus probantur. Quæ parum igne torrentur pinguedinis expertæ effectæ, stomacho magis comperunt. Lacteus earum cremor ex Saccharo paratus grauiissimus est cibus & nutritioni idoneus, concoctusque facilis, iis maximè utilis, qui ardore vrinæ laborant. Auget Amygdalarum in cibis vsus genitale semen, & visum etiam acuit,

*Amygdalarum
dulcium fa-
cultas.*

*Lactei cremo-
ris vis.*

acuit, præsertim si cum Saccharo deuorentur, vel in placentas conformentur ex Saccharo, quas Martiapanes vocamus. Torrescunt etiam & in particulas dissecantur, & subinde Saccharo vel melle ad summum cocto excipiuntur, fiuntque inde retorridæ placentæ, quæ secundis mensis commodè pro bellariis apponuntur. Teruntur cum amylo, tragacanthæq; lachryma & subinde lacte bubulo & Saccharo excipiuntur, miscenturque simul donec consistant, & ad formanda inde varia animalium genera, fictilibus quibusdam ad id effigiatibus reponuntur, quousque tremulam quandam firmitatem consequantur. Tali sæpe eduliorum apparatus Principiū, Heroūque mensæ exornari solent. Attendantur in marmoreo mortario ligneo pistillo vnà cum Saccharo, gingiberis momento & Caporum pulpa, & digeruntur in offas, quæ magnam cum palato ineunt gratiam Non desunt etiam qui huiusmodi offas tenuissima pasta circumuoluant & deinde frigrant in feruenti butyro & postremo Sacchari puluerem superaddant. Adduntur integræ delibratæque congelatis iusculis, quòd non solum esu placeant, sed quòd etiam decoris addant aliquid. Sumuntur vnà cum malis, & in tenues secantur partes miscenturque iusculis, quæ ex vino vel defruto, uvis passis, aromatis, & croco paratis pro ferinis carnibus condiendis in usu sunt hyemali præsertim tempore. Teruntur delibratæ & rosarum aqua persusæ in lapideo mortario & addita mica panis ex succo aurantiorum macerata cum gingiberis momento ad carniū intinctus. Veniunt Amygdalæ & in alios ciborum apparatus, quos, ne cocum magis quàm Medicum hic agere videar, silentio inuoluendos duxi. Volui tamen nonnulla tibi describere, vt variis etiam modis pro libidine dulcibus Amygdalis vti possis in cibis. Viri des Amygdalæ antequàm ligneam contrahant duritiem, si deuorentur, humida stomachi vitia emendant. Ideoque nonnullis scio esse obseruatum, conferre plurimum ad prægnantium malatiam. Amygdalæ (vt Florentinus in Georgicis ait) ad legendum maturitatem fatentur, cum exterior earum cortex dehiscere inceperit, quæ si muria lauentur, & candidiores euadunt, & diutius incorruptæ asseruantur ad usum. Si autem ægrè corium exuant, paleis obrutæ continuò relaxabunt. Amaræ (vt de his etiam aliquid tibi in medium afferam) etsi in cibis obsoniisq; nullum præstent usum,

*Martiapanes
faciles.*

*Bellariorum
ex Amygdalis
parandi
ratio.*

*Cibus albus
ex Amygdalis
paratus.*

Offa amygdalina.

*Condimentū
ex Amygdalis
pro ferinis car-
nibus concin-
nandis.*

*Intinctus ex
Amygdalis
dulcibus.*

*Amygdalarū
viridum fa-
ciles.*

*Quo tempore
maturitatem
ostendunt.*

*Amararum
Amygdalarū
faciles.*

C non

*Amygdala amara
crapula
arcent.*

*Amygdala amara
vulpes,
anseris, &
gallinas me-
cant.*

non tamen velim vt earum arbores tuo è viridario, si forte inibi aliquæ fuerint, tollantur, cum plurimum expectantur ad medicamenta. Præsumptæ enim sex septémve numero (vt Dioscorides, Plutarchus, & Athenæus memoriæ prodiderunt) hominem inebriari prohibent, ob idq; refert idem Plutarchus apud Drusum Tiberij Cæsaris filium, quendam Medicum comessari solitum, qui omnes bibendi certamine prouocabat, neminique cedebat in vini potu. Is tandem deprehensus est anteaquam biberet quina senave amara comessse Amygdala, quò minus temulentia tentaretur. Porro cum eas deuorare vetuissent, nec pauxillum quidem in huiusmodi potu resistebat. Hæc tibi narranda mihi proposui, non quòd credam te adeò potationibus esse addictum, vt hoc indigeas medicamento, sed vt scias miram hanc eius facultatem, & compotasse etiam olim Romanos, perinde ac nostri compotant Germani & cæteri ferè, qui Septentrionales incolunt regiones. Vulpes præterea necari tradunt, amarissimis Amygdalis deuoratis, quinetiam & anseres & gallinas. Sed vulpes sanari ajunt copioso frigidæ potu, quem si dimittant, proculdubio emoriuntur. Eadem tussæ & illitæ vitia cutis in facie, nempe lentigines, iontos, impetiginésq; detergunt. Menses admotæ ciunt. Illitæ fronti aut temporibus, cū aceto vel rosaceo, capitis dolores mulcent, Epinyctidas sanant ex vino, item putrescentia vlcera, & quæ in carne serpunt, quinetiam canum morsus cum melle commixtæ. Earum autem esu dolores finiuntur. Somnum conciliant & vrinam cient. Dantur vtiliter sanguinem reiicientibus, mentha & amylo additis. Præstant ad vitia renum, & pulmonum inflammationes ex aqua potæ vel in eclegmate cum terebinthi lacryma deuoratæ. Calculosis ægrèq; vrinam reddētibus prosunt ex passo haustæ. Miscentur cum melle & lacte optimè, prius tussæ, danturque subinde iocinorosis, tussientibus & coli inflammatione affectis, quinetiam asthmaticis, purulentis, anhelosis & pleuriticis, præsertim vbi crassa tenuare, lenta incidere & excreationibus educere oportet. Iocinoris obstructionibus plurimum conferunt, expediunt enim venas extremas lentis crassisque humoribus occupatas, atque etiā expurgant. Lienosos iuuant, & vteri morbos pellunt. Radicum decoctum vitia cutis in facie delet perinde ac fructus, Gummi quod ex caudice profilit, excalfacit & adstringit. Il-

litum

litum cutaneas impetigines tollit, præsertim vbi aceto fuerit exceptum. Prodest potum cruētis reiectionibus. Bibitur vtiliter cum diluto vino ad veterem tussim. Haustum cum passo calculum comminuit. Oleum quod ex amaris nuci-
bus exprimitur, hæc omnia mirificè præstabit haustum, quin-
que vel sex vnciarum pondere. Siquidem præstat magno iu-
uamento contra vulvarum & vteri dolores. Strangulatus,
conuersiones, & eorūdem locorum inflammationes aufert,
Vitiis renum, difficultati vrinæ, suspiriosis, lienosisq; mirifi-
cè prodest. Dolores capitis, grauitatem auditus, sonos incer-
tos, tinnitūque discutit. Maculas & vitia cutis tollit è facie,
& eam erugat cum melle, cera & lilij radice, aut rosaceo ce-
rato. Oculorum hebetudines emendat, & vlcera capitis ma-
niantia, furfurēsque cum vino abstergit. Hoc etsi dulci Amyg-
dalino longè sit ad omnia efficacius, illud tamen huic quan-
doque præfertur, cum facilius cōmodiūque ab omnibus su-
matur, tūm etiam quod non adeò excalfaciat. Ideoque co-
frequentius vtimur ad omnia prædicta. Sed de Amygdalis
hætenus. Reliquum autem nunc est, vt de malis aliquid etiā
scribam. Quorum genera (vt Galenus inquit) varia ac multi-
plicia habentur, vt non solum eorū varia indicat forma,
sed etiam sapor, quò fit, vt non omnibus vna tantum sit fa-
cultas. Alia namque austerum, alia acidum, alia dulcem ha-
bent saporem. Sunt etiam quæ mixto sint sapore, ita vt ap-
pareant & dulcia simul & austera. Habentur & alia, in qui-
bus austeritas cum dulcedine manifestè percipitur. Ad hæc
alia cum acore acerba inuenies, quinetiam quæ tres simul sa-
pores planè referāt, dulcē scilicet, acidum & acerbū. Ideoque
cum sapes in malis varij sunt, varias esse etiam eorū facul-
tates necesse est. Etenim quæ austera sunt, terrea quidē qua-
litate redundant, ob idque vtiliter vsurpantur, vbi adstringe-
re ac roborare opus est. Acida frigidum succum habent ad re-
frigerandū vtilem. Sed dulcia medix sunt temperaturæ ad
calorem vergentia. Atqui cæteris frigidiora ignauioraque
sunt, quæ insipido habentur gustu. Hinc itaque fit, vt varius
debeat esse malorum vsus, pro saporū varietate. Vtimur qui-
dem austeris ad ventriculi imbecillitatem, vbi affectus vel
exuperante calida intemperie, vel nimia redundante humi-
ditate fit. Acerbis verò vbi hæc aucta admodum fuerint.
Acidis vtimur cum crassum succum, qui non magnopere fri-

*Olei ex ama-
ris Amygda-
lis expressi fa-
cultas.*

*Malorum va-
ria genera.*

Austera.

*Acida.
Dulcia.*

*Austeriorum
vsus.*

Acidorū vsus

*Dulcium odoratorum quis
Esu in cibis.*

*Mala qua
tunda.
Mala qua sa
lubriora.*

*Malorum fa
cultas.*

*Auerrhois de
Malis senten
tia improba
tur.*

*Mala præco
cia inutilia
in cibis.*

*Quo tempore
legenda mala.
Mala quomo
do afferuanda.*

gidus habeatur, suspicamur in ipso ventriculo esse collectū. Quæ autem odoratiora, ac dulciora sunt, in cibis cōuenientiora esse iudicātur, quemadmodum sunt, quæ Appia in Hetruria dicuntur, & quæ Rosea etiam appellamus. Rosea Goritenses, & Ferouiulenses Bertolina vocant, sapore gratissimo, odorata, mansūque succosa. Cæterum etiam optimi generis mala vitanda sunt, antequam in arboribus maturuerint, quippe quoniam concoctu sunt difficilia frigidāque, tardè permeant & prauis sunt succi. Quæ verò bellè matura in hyemem, & proximum ver afferuantur, cæteris salubriora habentur. Sed longè magis cocta, quàm cruda, præsertim si ex optimo fuerint genere. Hæc non solum sanis hominibus competunt, sed etiam ægris quandoque maximum afferunt præsidium, sed post cibum statim ipsa dare oportet, nonnunquam autem etiam cum pane ad ventriculum & stomachum roborandum, iis qui deiecta sunt appetentia, tardèque cibum concoquunt, quique vomitu, diarrhæa ac dysenteria infestantur. Odorata præ cæteris calidis cordis affectibus succurrūt, præsertim ubi decocta prius sub cineribus, aqua Rosarum & saccharo fuerint aspersa. Quò sit, ut nesciā qua ratione dixerit Auerrhois (sic tamen cum venia tanti Philosophi dictum) poma quæcunque pthiis procreare, quū id nulla fieri possit ratione, quæ à Medicis recipi debeat, quanquàm censor ille Senex, opinione fortasse potius, quàm ratione ductus, hac Auerrhois sententia fretus, ubi poma à cœna sumenda probaueram ad roborandum ventriculum, assumentem potius Principem læsit, quàm Marthiolum, cuius tamen autoritas, ut tu qui aderas rectè nosti, non solum à Principe accōmodis verbis seruata est, sed etiam confirmata, quod reiecta noua hac calumniatoris sententia, posthac à pomis temperare noluerit. Quæ præcocia dulciāque Vere maturuerint, inutilia, ac noxia sunt, bilem enim generant, nervos lædunt, & flatu pariunt. Mala omnia seminis nigritie maturitatem præ se ferunt. Leguntur post Aequinoctium Autumni. Seruantur poma quæ diligenter decerpta fuerint (caduca quidem separanda sunt, ne putrescentia cætera inficiant) tabulatis, substratis stramentis, loco frigido, septentrionalibus fenestris, quæ sereno die lucem accipiant patentes. Vbi autem hyems algidior fuerit, paleis operienda sunt, ne congelentur, & pereant. Rara etiam componi debent, ne

contactu putrescant, ac etiam vt aër liberius spatari possit. Seruantur etiã diu, vbi manu illæsa decerpantur, & marino musco inuoluantur singula. Conseruantur etiã si hordei, vel milij aceruis obruantur. Conduntur quoque diu, suis ramulis suspensa in fistilibus magnis, spiraculis diligenter conclusis, effracto tamen fundo, vt spiritus excludatur. Hoc enim modo asseruata, talia post hyemem inuenientur, qualia fuerunt condita. Seruantur etiã illæsa super suspensis cratibus suppositis, superpositisq; milij, vel Panici calamis vnã cū siccis foliis. Vbi autẽ mala vermibus in arbore vitiẽtur, illæsa posthac prodibũt, si arboris radices sustillo fimo vrinæ humanæ cõmitto operies. Dulciora fieri affirmãt, si caprinum steruus cum eadem vrina dissolutum radicibus affundatur, vel fæx vini veteris. Morbos omnes abigit Asininũ steruus aqua maceratum, & circa arboris stipitem circumfusum. Fœcundiores redduntur arbores, si ante germinationem à terra altitudine pedis plumbeo circulo caudicem strictim obduxeris, itaque permiseris, quousque mala adolescere cœperint, tunc enim soluendus circulus est, & suo tempore quotannis obducendus. Si caduca sint poma, fixæ radici lapis impactus ea retinebit. Si copia ingenti ramos onerabunt, fulcimentis sustineantur, tollanturque, quæ inutilia, & vitiosa videbuntur, hoc enim pacto relicta pleniora euadent, & arbor grauamine subleuabitur. Inseruntur Mala in syluestri Pyro, in Cydonio malo, in Oxyacantha, ac etiam nigra Moro, quæ deinde ruberrima fiunt. Si erucæ accesserint, suffiatur arbores bitumine, pice, ac etiam sulphure, id quod non solum hac in arbore operatur, sed etiam in cæteris. Hic itaque habes, mi Illustris Comes, quæ de Amygdalis & Malis obiter sese obtulerunt describenda, in quibus si tibi satisfactum esse intellexero, erit mihi tam gratum, quàm quod gratissimum. Vale.

*Modus alendi
I I I. seruandi
di modus.
I I I I. seruandi
di ratio.*

*v. seruandi
ratio.*

*Remedia ad-
uersus Ver-
mes,*

*Malus arbor
fecundior &
fiat.*

*Malorum ca-
ducorum re-
media.*

*Quibus impli-
tu malus in-
seri possit.*

*Remedium
contra erucam.*

C 3

PETR

*Agitur de Hircis quibusdam lac copiosum
præbentibus.*

M Emineram sæpe me legisse apud Aristotelem si-
bro tertio, capite vigesimo, de historia animalium,
fuisse olim in Lemno Insula Caprum, è cuius
mammis, quas geminas iuxta genitale gerebat,
tantum lactis emulgebatur, vt inde colostræ conficerent.
Idque etiam proli masculæ Capri illius euenisse. Sed quum
hoc ostentis potius annumeret Aristoteles, adèd vt Lemnio
illi pecoris domino consulenti, responderit oraculum, am-
plius futurum peculij incrementum, putabam quidem, id
non, nisi rarissimè, tanquam aliquid factum præter naturæ
ordinem euenire posse. Atqui nunc primùm animaduerto,

*III. Hirci in
Bohæmia re-
persi sunt, vno
eodem tẽ-
pore lac præ-
bentes.*



hoc tam rarum
non esse spectaculum, cum vno &
eodem tempore,
hic in Bohæmia di-
uersis in locis tres
Hirci reperti sunt,
qui suis ex vberibus
lac satis copio-
sum reddunt. De-
latus est primus, cui
hic ad te imagi-

*Lac hircinũ
Epilepticos sa-
nans.*

nem mitto, ad Serenissimum Archiducem Principem no-
strum, è cuius mammis ipse hætenus pluries lac copiosum
emulsi. Nam cum, qui hoc monstriterum animal attulit,
iureiurando asseueraret, lactis illius potu se Epilepticos
aliquos curasse infantes, vt & ego medicamenti periculum
facerem, illum domi meæ alendum tradidit mihi Sere-
nissimus Princeps meus. Atque iam certior factus sum,
id pro

id proculdubio nou esse falsum. Dedi ego lac potandum pluribus non solum infantibus, sed etiam adolescentibus & adultis, quibus omnibus non paruum præstitit auxilium, quanquam infantibus magis, quam cæteris. Verum cum sciã hircinum iecur, à quo sanguinis totus fons emanat, comitialibus adeò esse inimicum, vt si deuoretur ab illis, illico depræhendantur, non possum profectò non mirari satis, lac ipsum è sanguine genitum non solum id non efficere, sed quod maius est, Epilepticos magnopere curare. Habet hoc animal, vt hic ex eius imagine videre poteris, vbera ante testiculos, non longè à genitali, vt de Lemnio illo scribit Aristoteles. Sed alter, quem ante paucos dies misit ad Serenis. Archiducem Illustri Heros Gulielmus à Rosenberg, vir quidem vt Romana origine Clarissimus, ita virtute & liberalitate splendidissimus, eo in loco vbera non habet, sed retro in vtroque latere iuxta testiculos, nec tantum lactis, vt ille alter, reddere videtur. Videbimus nunc, an qui ex iis nascentur hædi suum sequuturi sint genus, nam plures ex iis capræ iam in vtero habent. Hæc tanquam noua & nostris temporibus inaudita ad te scribere volui, vt cæteris isthuc Medicis & naturalis Philosophiæ studiosis illa etiam inpartiaris. Nec putes velim me tibi fabulas describere. Plurimi enim sunt hic homines curiosi, qui videndæ nouitatis causa & vbera tractarunt & lac emulserunt. Vale. Pragæ.

BALTHASAR KLEIN MEDICVS

Petro Andreæ Matthiolo

S. P. D.

*Mittitur Matthiolo lignum in Armenium
Lapidem conuersum.*



Tu hætenus distulerim promissionem meam propter occupationes quasdam, vir Clarissime, tamen non existimabis illam me obliuioni tradidisse. Qui enim fieri possit, vt Matthioli obliuiscar, viri cum omni genere doctrinæ tum virtute præstantissimi? Equidem vt desint hæc tibi (vt sunt sanè in te excellentia) tamen excidere è memoria mihi non possis, vel ob eam humanitatem, quam ignoto mihi exhibuisti. Quare maxime per-

C 4 sua

suasum tibi esse cupio, me ductum admiratione virtutis & doctrinæ tuæ, vnum nunc esse ex eorum numero, qui tui sunt studiosissimi. Vtinam autem vicissim tibi mei sic placuerint mores & consuetudo (quæ quidem perpaucorum fuerint dierum) vt tuo iudicio, Matthioli tantæ viri amicitia dignus censear. Sed de his alias.

Nunc vt datam fidem liberem, mitto lignum in naturam lutu Armeni conuersum, & carbonem annatum lapidi, dignū vtrunque admiratione & spectatu perpulchrum. Dicerem id me argumenti loco mei in te amoris & obseruantiaē mittere, nisi tam vile esset. Non tamen dubito, quin tibi homini Philosopho, futurum id sit haud omnino ingratum. Misissim aliquid mearum lucubrationum, vt tuum de iis iudiciū (quod permagnifacio) cognoscere possim, sed describi non potuerunt tam subitò, posthac, Deo dante, accipies. Vale Clarissime, Charissimèque Matthioli. Ex Caballino monte.

P E T R V S A N D R E A S M A T -
thiolus, Balthasari Klein Medico

S. P. D.

Respondetur precedenti Epistola.



Abeo tibi gratias (mi Doctissime Balthasar) non solum ob tuam, quam erga me ostendis, obseruantiam, sed etiam ob tam rarum metallicum illud munus, quod paucis ante diebus ad me transmissisti. Deinde cum me videam abs te viro Doctissimo, qui Lypsenſi Academiae annis pluribus legendo, docendoque maximo fuisti ornamēto, tot laudibus commendari, non possum mihi non gaudere plurimum, quod nihil in hac vita præclarius quispiam desiderare posset, quàm laudari à laudatis & doctissimis viris, è quorum numero te haud postremum esse, non ambigo. Noui tuum arga me amorem non vulgarem non animi propensionem, & tuam in mihi gratificando humanitatem, noui amplissimam doctrinam tuā, virtutem, & cæteras ingenii animi tui dotes. Quibus de causis non solum sit, vt tua plurimum delecter amicitia & consue

consuetudine, sed vt apertissimè cognoscam, non parum me tibi debere. Sed hætenus de his. Quanta quidem admiratione sim contemplatus ligni illius frustum Armenium bolum factum, non possum tibi breuiter explicare. Est enim meo iudicio, tam rarum naturæ artificium, vt ab omnibus Medicæ materiæ studiosis spectari cum admiratione possit. Idcirco velim intelligas tuum hoc munus longè mihi carius esse, quàm si aurum purissimi tantundem è tuis fodinis ad me transmississes. Id namque intuenti mihi etiã perquàm diligenter Santali rubri frustum propemodum apparet, vbi verò dentibus experior, lapidem inuenio non admodum durum, sed qui faciliè diuidi possit, quique etiã labiis appositus, iis inhæreat. Mira sanè naturæ vis in transferendis transmutandisque rebus, Sed hoc etiã magis mirum videtur, quòd hoc anno in quibusdam Boemiæ montibus, vbi argenti metallum foditur in lapidea quadam montis fodina repertus sit à fossoribus integer ac ingens abietis arboris caudex, totus lapideus factus, cortice adhuc non immutato, præterquam in colore. Sed non tam faciliè quispiã coniectare potest, quo pacto magna illa arbor per ducentorum passuum dimensionem tam ingens durumque saxum penetrauerit, præsertim cum nulla in vertice appareat rima. Oportuit sanè (si quid veri nobis imaginari licet) olim hoc saxum profundam latamque habuisse voraginem, in quam abies illa deciderit, eandemque subinde longo admodum temporis tractu, exuberante petrifica vi esse occlusam & arborem immutatam in illius lapidis naturam. Nam crescere lapides & metallorum cuniculos derelictos repleri, nulli dubium est. Verùm non placet eorum opinio, qui sibi persuadent, hæc admiranda monstra in terræ cavitatibus aliquãdo procreare naturam, Si quis autem quæreret, cur cortex non fuerit immutatus vnà cum interiori materie: responderem ego, hæudquaquam agens agere posse in patiente non disposito. Etenim cum in cortice plus aeræ qualitatis, in ligno plus terræ habeatur, nil mirum videri debere putarem, si cortex perinde ac lignum non fuerit immutatus. Fossiles carbones longè antea vidi subdubitauisque, an ex sepulto in terra ligno, an ex subterraneis lapidibus fierent. Atqui cum carbonem hunc tuum ad eò lapidi adnexum viderem, vt ex eodè lapide factum intelligam, mea iam omnis cessat dubitatio,

*Mira natura
Sis in transfe-
rendis trans-
mutandisque
rebus.*

*Abies in cen-
tro saxei mō-
tis in lapidem
conuersa.*

*Fossiles carbo-
nes.*

quo fit vt mihi persuadeam, eodem naturæ artificio è lapidibus, vel è pingui glutinosaque terra, fieri carbones, quo fiut è lignis lapides, non tamen iis dicam facultatibus, cum aliâ facultatem petrificam esse intelligam, aliam verò (vt ita dicam), carbonificam. Sed quoniam de his copiose admodum scripsit vir doctissimus Agricola, & montes haberi crebros in Misena scribit, in quibus ingens carbonum quantitas foditur, non est quod hîc de his pluribus tecum agam, præsertimque cum sciam huiusce metallicæ materiæ te esse peritissimum, & in ea diligenter exercitatum. Cupio autem, vt, si quid adhuc habes, vel in posterum fueris consequutus, quod rarum singularéve existimes, ne prætermittas, quominus huiusce generis, aliquid mihi etiam iterum atque iterum impartiaris. Lucubrationes illas tuas magno cum desiderio, vt ad me mittas, expecto. Scio enim eas non tantum delectationem, sed etiam vtilitatem mihi allaturas. Vale. Pragæ.

LAVRENTIVS SPAN ASPA-

nouu Medicus, Petro Andree Matthiolo

S. P. D.

*Quæritur quid sit νυνεῖν apud Hippocratem,
Quidque καὶ δὲ νυνεῖν.*



Ro ea, quæ inter nos est haudquaquã simulata familiaritate, & obuiio tuo in rem Medicam studio, nequaquã mihi liberũ video, vt si quid dubij fortè obuēniat, vel cælem tuam præstantiam, vel cõpellare audacter nolim. Nã & amicitie nostræ aliquid derogare illud videretur, & priuari doctissimo tuo iudicio & sententia nostræ professionis homines per me, flagitium existimo. Itaque & tuo amoris beneuolentiæ communisque commodo potius satisfacere volo, quàm tibi alioqui maximis occupato negotiis parcere, cuius quidem veniam deprecari à te, qui non solum æque audire iam sed & cum iudicio respondere paratus es, ociosum fore non ignoro. Recensebo igitur, quid velim, breuiter. Hippocrates libro secundo, de ratione victus meminit potus cuiusdam, quem

νυνεῖν

πνεῦμα vocat, vbi scribit *οἱ δὲ καὶ πνεῦμα ἐρρίφειν*, vnde constat ipsius tempore in morbis etiam acutis, hanc sorbitio-
nem fuisse in vsu, quemadmodum hodie apud nostros ptis-
na est. Et si verò ex Etymologia vocabuli patet, mixturam
aliquam fuisse, *πνέω* enim misceo significat, tamen ex qui-
bus confiterit, diuinare non possum, cum autor ipse porro
nihil dicat. Nec facile persuaderi mihi patiar, esse Homeri-
cum illum Cyceonem, de quo *Iliados* 1. 1. scribit, quod
Hecamedā,

*ἐν τῷ ῥάσφι κύκωσι γυνὴ εἰκῶτα δεῖσιν
δίνῃ προμνήσῃ ἐπὶ δὲ ἀγχοῦ πνὴ ἱμῶν
κνήστῃ χαλκῆν ἰπιδ' ἀλφιτὰ λονικὰ πάντῃς,*

Nam vini fortis cum caseo & alba farina mixtura, in
morbis iis, de quibus ibi agit Hippocrates, planè non com-
petere videtur, cum autor abstergentia, sputum facilitan-
tia, & maturantia exhibenda doceat, & febris plerunque
coniuncta illis morbis, vini fortioris vsum omnino prohi-
beat. In eo igitur animi pendeo, nec quid certi statuere pos-
sum. Et quia neque apud recentiores vllam certam huius
mentionem fieri video (Ruellium excipio, quippe qui de
natura stirpium lib. 2. cap. 18. ad finem Homericum tantum
Cyceonem inserit) abs te præclarissime vir amanter & offi-
ciosè peto, vt, quid tibi constet, & mihi & meo nomine no-
stræ facultatis studiofis benignè & fideliter pro tuo veteri
more communicare digneris. Facit quoque Hippocrates
VI I. de morbis popularibus libro in curatione Charytis
febre acuta laborantis mentionem Calliphylli cuiusdam,
cuius potus suppressam vrinam exciuerit, hanc autem her-
bam, nam herbam ex appellatione opinor, apud Dioscori-
dem, Plinium & Theophrastum non reperio. Ideo te quàm
plurimum rogatum velim, vt tuam de hac planta exponas
mihi sententiam. Promerebere eo dignas apud multos bo-
nos gratias, & ita amicitiam nostram confirmabis, vt in of-
ficiorum commutatione, quæ à me præstari possunt, deuin-
tissimum tibi reddas. Vale,

PETRVS

Respondetur præcedenti Epistola.

E Ametsi oclj ferè nihil mihi supersit, præter ea, quæ senecus ipsa incipit iam asserre incommoda, cum tamen ob tuam in me obseruantiam & meam erga te beneuolentiã omittere nõ possim, quo minus tuæ de me confidentiæ omnibus modis respondeam, cæteris posthabitis. epistolæ tuæ de Cyceone, & Calliphyllo apud Hippocratem, nunc paucis respondebo. Sed an tibi satisfacturus sim nescio, quum Galenus antiquissimus, & grauissimus Hippocratis interpres Cyceonem propriè, & singillatim describere nequiverit. Is enim comment. secundo super Hippocratis libro de victus ratione in morbis acutis (sicuti à te obseruatum video) vbi Hippocrates Cyceonis meminit, ne verbum quidem de Cyceone in medium affert. Nec id ab re fortasse factum est. Nam cum lib. & Comento sexto de morbis vulgaribus, de eo se latius tractasse scriret, non videbatur illi valde necessarium, iterum de illo verba facere. Hoc itaque in loco, quem te haudquaquam legisse animaduerto, Medicos docet Hippocrates, dolores in vniuersum curare, iis verbis. In doloribus proximum ventrem purgare. & sanguinis ventrem rescindere, vstio, sectio, calefactio, refrigeratio. sternutatio, stirpium humores in quibus vim habent, & Cyceon, maleficorum lac, allium, vinum feruesfactum, acetum, sal. Hæc ille. Quæ declarans Galenus, cum ad Cyceonem deuentum est, quem parari vino ali quo edulio admixto non ignorabat, ita rem exorditur. Nampe quod vinum dolores oculorum ex obstructione orientes mitiget, ex Aphorismorum interpretationibus didicistis. Nunc verò & aliorum, quicunque eadem ratione concitantur, dolorum, nonnunquam ob sanguinis crassitudinem, nonnunquam ex frigidityte, vobis in mentem veniat, cum sæpius & in ventris doloribus & in dolore capitis vocato Hemicranæa, meracius vinum sumptum, confestim quidè manifestè iuuissè, accedente deinde somno, in totum dolorem

Galenus de Cyceone sententia.

lorem fuisse videritis. Vidistis autem me, non illico ieiuno sed assumpto cibo exhibere. At hoc loco vtrunque miscuit Hippocrates, cibum. & potum. Tale enim quiddam Cyceon est, quemadmodum apud Homerum didicistis: miscen-
tibus quidem alia cum vino, commune verò omnium vinum habentibus: fortasse verò & cum polenta vinum miscebant, necessariò autem, & alia misceri ex hoc nomine Cyceon, veteres significare quispiam putauerit, si eos appellationem hanc in eum sensum magis accipere iudicatis. Aliquando autem ego quempiam dolore vexatum sine cibo vino uti iubens, ut opinionem meam confirmarem, multis subito calidis vaporibus affectum locum petentibus, eum ut fui veritus, magis cruciatum animaduerti. Ego profectò vinum sine cibo epotum latum ire arbitrabar, & experientia idem testata firmiorem opinionem meam reddidit. Cyceon autem, cum in seipsum cibum contineat, offendere nequaquam poterit, nam ex vtriusque mediocri mixtione, æquabilis paulatim calefactio in partibus affectis augescens, sine multis vaporibus, & refrigerata calefacit, & intensà digerit. Hæc ad liceram Galenus. Quibus tamen nihil certi adest nobis de parandi Cycæonis ratione apud Hippocratem. Nam etsi dicat **IS FORTASSE VERO ET CVM POLENTA VINVM MISCEBANT**, non tamen id determinatè affirmat. Nec sufficit quod dicat Cyceonem cibi & potus mixturam esse, quemadmodum apud Homerum didicerunt eius discipuli, quippe quòd hic non huiusce mixturæ componendæ rationem afferat, sed de vocabuli significatione agat. Quo fit ut nihil certi de Cyceonis apparatu, de quo Hippocrates intellexit, ex Galeni scriptis tibi describere possim. Verum si meam de Cyceone debeam dicere sententiam, crediderim ego variis modis id apparasse antiquos, quod videtur etiam sensisse Galenus, cum dicit **MISCENTIBVS QVIDEM ALIA CVM VINO**, &c. Nam quemadmodum nos in ventriculi doloribus à frigiditate, vel flatu excitatis Cyceonē nostrum paramus ex Cretico vino, ouis, Saccharo & butyri momento, quinetiam ex pane tritutato, & carniū iure incocto & addito deinde vino, ita sanè Cyceonem suum parasse veteres, haud dubitauerim, vel ex vino & pūsana, vel ex eodem & polenta, ut Galenus suspicari videtur, vel ex aliis fortasse eduliis,

Cyceonis facultas.

Matthioli de Cyceone sententia.

Ri, non sum veritus id à te per literas petere, quod tu nullo, nec rei, nec nominis dispendio præstare posses, & mihi esset optatissimum simul & maximè necessarium. Equidem veterum medicorum vestigiis insistentes in profigendis morbis Melancholicis Elleboro, velut præcipiunt, correcto, nonnunquam sum vsus satis quidem sæliciter, at non sine aliqua ægrorum molestia & periculo. Quæ ambo euitare cupiens diligenter legi, & relegi varia Medicorum veterum & recentiorum monumenta, nihil tamen inueni, quod omni ex parte tutum Ellebori vsum efficeret. Incidi tandem in doctissima tua in Dioscoridem commentaria, & legi quod admones de Ellebori diluto magno ægrorum commodo propinato, rationem tamè diluendi, seu infundendi apud te retines, eam ego ad plenum, si non est molestum, ex te intelligere valde cupio. Quare te quàm possum rogo, vt mihi per hunc tabellarium rescribas, qua ratione, & præparatione vtaris vtroque Elleboro, & amicos tibi Medicos vti docueris, hoc vno beneficio me tibi iam pridem deuinctissimum, emolumento ex tuis doctissimis commentariis percepto, red diturus deuinctiorem. Et si quid erit in hac regione, in quo tibi vsui futura sit opera mea, eam offero promptissimam, absque vlla prorsus exceptione. Mitto portiunculam eius plantæ, quam nostrates Antoram vocant, ea admodum frequens in montibus his nascitur. Vtuntur radice ad puerorum lumbricos, Scire cupio, an ea sit, quàm cap. de Aconito Dioscoridis scribis ab Auicenna vocari Napellum Moyssi. Habet hoc littus Peplion & *δενδρομαράχλω* sponte nascentem, copiosam, radice, caudice & stolonibus lignosis, folio, flore & semine Althææ paulò latioribus. Toto habitu, longè alia planta videtur, quàm ea cuius picturam exhibes, capite de malua, quàm ex Theophrasto ais, cultura tantum, & arte proceram fieri, vt vidisti Grignanij ad lacum Benacum. Habet hæc regio plantas non contemnendas, è quibus si quid desyderes, curabo pro virili hac in re tibi gratum facere. Deus Opt. Max. doctissime & Excellentissime D. Matthiole, te diutissimè seruet incolumè, & semper ad meliora prouehat. Genuæ Non. Nouembris. Anno M. D. LIX.

P E T R V S

Epistola hac sequens respondet precedenti.



Vanquam te nunquam de facie noui, nec vlla ha-
ctenus mihi tecum intercessit amicitia, gratissi-
mæ tamen fuerunt mihi literæ tuæ, tum quòd
ex iis cognouerim, quantum doctrina & facun-
dia valeas, tum etiam quanta tua sit erga me animi prompti-
tudo, ac in consequenda nostra amicitia voluntas. Etenim
nihil esse suauius in hac vita mihi semper persuasi, nihil gra-
tius, nihil denique beatius, quàm optimos, ac doctos habe-
re amicos. Nostræ huic sententiæ fauisse plurimùm Deum
Opt. Max. hinc facillè coniecere possum, quòd nò desint quo-
tidie optimi, ac doctissimi viri, qui sua sponte mihi, quem
nunquam viderunt, scribant, & meam exposcant amicitiam.
Quò sit, vt nullius impudentiæ te accusare debeam, quòd
nunc ad me tibi ignotum scribas, sed potius te totum hilari
ac benigno completi animo, atque etiam lætari, de tua in
me confidentia, ac humanitate. Vt autem id quod à me pe-
tis consequaris, & me hominem candidum virtutumque
tuarum amantissimum cognoscas, mitto tibi Epistolam
huic adnexam, quam cuidam alteri medico de Elleborismo
in quartanis propinando iam pridem scripseram. Hac itaque
tibi satisfactum iri censeo, nec aliud addendum fuit, nisi vt
scias, quòd eadem ratione album etiam Elleborum præpa-
rare soleam. Atqui hunc in quartana febre propinare hacte-
nus nunquam ausim. Vfus sum nonnunquam illo in Melan-
cholicis affectibus, sèro caprino macerato, additis Præoniæ
feminibus, Zedoaria, & Schæniantho. Alia Ellebori paran-
di ratione nunquam vsus sum, nec vllum eius genus in pul-
uerem contritum vnquam dare potandum excogitavi. At-
qui velim vbi medicamentum expertus fueris, illud ceteris,
quos nosti, Medicis patefacias, ne putarent fortasse aliqui, me
id in meis non recitasse Commentariis, vel auaritia, vel in-
uidia persuasum. Idem negligentia potius quadam præ-
termisum est, quàm quòd voluerim hoc medicamentum
obtegere & mihi tantum asseruare. Vidi Antoræ summita-
tes, quæ longè chariores mihi fuissent, si cum floribus & ra-
dicibus

*Antoris exco-
satio cur an-
tea sumum non
descripserit
Elleborisum.*

Antor a.

dicibus eas ad me misisses. Hoc si posthac feceris, meam de re hac habebis sententiam. Quandoquidem, quanquam ex vnguibus (vt aiunt) Leo cognosci potest, & ego nunc non aliter sentiam, quàm quòd hæc summitates eius sint Antoræ, quam puto appellasse Auicennam Napellum Moyfi, nolo tamen id pro certo tibi affirmare, nisi prius integram eius plantam conspexerim. Napelli Moyfi imaginem (ni fallor) dedi ego vnà cum Napello, sed nescio, quomodo Calceographorum, vel fortasse inuidorum causa plantæ titulus fuerit immutatus. Id quod mihi euenisse video in maiori malua, quippe quòd nunquam in ea fuerim opinione, hoc Maluæ genus arboream fuisse Maluam de qua veteres scripserunt, cuius rei argumento esse potest, quod id nunquam in meis affirmauerim Commentariis. Porro nec eam, quam in Franciscanorum monachorum cœnobio Grignaniij viderā, genuinam *δενδρομαλάχην* esse censeo, quòd sciuerim, hanc ex hortensi ac vulgari malua, Monachi cuiusdam mangonio ac diligenti quadam cultura instar arboris excreuisse. Quam sententiam eò magis amplector, quòd nunc abs te factus sum certior, isthïc sponte prouenire genuinam *δενδρομαλάχην*. Hanc fateor ingenuè me nunquam vidisse. Quò fit, vt nouarum plantarum cupidus, nunc abs te petam ne me hac plāta, vel eius semine diu destitutum relinquas. Poteris cum hac mittere etiam Peplion. Hoc si pro tua humanitate præstiteris præter id, quòd mihi gratissimum feceris, non modicam fortasse laudem tibi comparaueris. Nam vbi primum harum stirpium imagines in meis addam Commentariis, omnia hæc tibi tantum accepta referam. Velim præter hæc vt quotquot fuerint isthïc plantæ, quibus putas augeri posse Dioscoridem nostrum in Reipub. commodum, eas omnes hoc anno diligenter mihi asseruare, quin etiam vt nullis parceres sumptibus. Curabo enim, vt nullo tuæ pecuniæ dispendio hoc abs te fiat, vt fusiùs Antianus, qui tibi hæc meas dabit literas, ore tenus explicabit. Vale, & eo quo cœpisti me amore prosequere.

D PETRI

Napellus Moyfi.

In Napella Moyfi titulus immutatus Calceographorum negligentia.

In Malua maiori titulus.

δενδρομαλάχη.

Deſcribuntur Ceruini fungi hiſtoria, & vires.

Vm rebus nouis te plurimum delectari ſciam, Tuber quoddam ſubterraneum, quod hîc ceruinum Boletum Boemi vocant, cum hiſce meis literis ad te mitto. Puto enim de eo te nihil vnquã audiuiſſe, quòd nulla apud antiquos, recentiorẽſve ſcriptores extet huiuſce fungi memoria, quòdque reperiri non poſſit, niſi iis in ſyluis, vbi plurimi habentur cerui, ac venatores, qui hæc naturæ ſecreta norunt, ſed quum hæc inaudita ſint apud vos, nolim te in poſterum latere ceruini fungi hiſtoriam, & vires. Fungum itaque hunc tuberum vulgari modo ſub terra naſci affirmât venatores, vbi ceruino ſemine in coitu inficitur ſolum. Id quod plerunque fieri ſolet exempto è vulua genitali adhuc ſeminis aliquid continente, maris impetum fugiente ſœmina. Hunc fortasſe inuenire nemo poſſet, ni cerui ipſi locum quodam ſtatuto anni tempore oſtenderent. Scalpunt enim naturali quodam inſtinctu ducti anterioribus pedibus locum, vbi globosus fungus ſub terra deliteſcit, quod oſfactu percipere eos affirmant. Spirat enim fungus graui odore præſertim recenter effoſſus. Qui ſecreta hæc norunt venatores & ruſtici, qui ſyluas frequentant, loca diligenter obſeruant ceruinis pedibus diducta, effoſſaque ſcrobe, fungos eximunt, & pharmacopœis vendunt, qui diſſectos in particulas, & filo traiectos ſiccant poſtea in vmbra, ſeruântque in medicum vſum. Hiſ eadem ferè facies ineſt, quam in cæteris ſpectamus tuberibus, globosa tamen in omnibus, & inæqualis. Extima cuticula ſubnigricat, carnoſa verò & ipſa fungoſa ſubſtantia albicat. Sunt etiam qui genus aliquod reperiri dicant, erectæ virilis mentulæ forma, adeò vt in altera parte detecta glans, in altera globuli quidam teſticulos referentes cõſpiciantur. Hic fungus in ciborum vſum hætenus non venit, nec eo veſcuntur Boemi, ſed eo iis in medicamentis vtuntur, quæ venerem mouent. Siquidẽ ad hoc plurimũ illum valere putât, & præſertim qui humani genitalis faciẽ refert. In quẽ vſum,

ſicci

*Ceruini fun-
gi hiſtoria.*

*Ceruinus fun-
gus Virilem
mentulam re-
ferens.*

*Fungi cerui-
ni vires.*

sicci puluerē ex dulci vino propinant, drachmæ, vel sesqui-
drachmę pōdere. Lactis vbertatem hunc etiam afferre aiunt
ex prisana vel muliebri lacte potum, sed valentius id agere si
longi piperis aliquid addatur. Suffitu oclusos sceminarum
locos referare tradunt, & vuluæ strangulatus auertere. Non
desunt supersticiosæ mulierculæ, quæ iis abutuntur in ama-
toriiis poculis, quibusdam prius admurmuratis incantatio-
nibus. Affirmant præterea valere ceruinum fungum ad epo-
ta venena, ex mero hauſtum, quinetiam ad venenosorum
omnium morsum, non modò potum, sed etiam illitum ex-
calfacere hunc ex odoris graucolentia, quispiam facilè iudi-
cabit. Optarem vt tam rarum medicamentum Italiæ hæte-
nus ignotum seri vel transplantari posset, & inter cætera ra-
ra simplicia, quæ in tuo tam celebri viridario, diligenti ad-
modum cultura alis, hic etiam viueret fungus. Sed postquā
hoc nobis verat natura, hunc siccum tibi asseruato. Mitto ti-
bi præter id legitimæ Chalcitis, & veræ Myſis aliquot
frusta, quæ vt apud vos rara, ita sanè cara tibi
futura spero. Vale.

D 2 PET



PETRI ANDREAE

MATTHIOLI EPISTO-

LARVM MEDICINALIVM

Liber Quartus.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Vlyſſi Aldrouando Bononicæſi Medico

S. P. D.

*Diſputatur an larix noſtra ſit larix Plinij
& antiquorum.*



Vòd epiſtolam illam meam, quam antea ad te miſeram, tantopere laudibus effers, facis id tu quidem humaniter & amicè, & ego me herculè mihi ipſi plurimùm hoc nomine gratulor, præſertim cum Robertelij viri Doctiſſimi (vt ſcribis) iudicio, non parùm, tùm elegantix, tùm doctrinæ alicuius nomine probetur, id quod ipſe mihi vix perſuadeo, quando ne mihi quidem in eis ſatisfacio, qui ramen ſcripta mea, qualiacunque ſint, aſpernari non ſoleo. Atquì multò magis tuo nomine gaudeo, quòd meis argumentis perſuaſus, iam de Picea & Pino in aliam tranſieris opinionem, adeò vt tecum ipſe ſtatueris (quæ tua eſt humanitas) vbi in publicis lectionibus, de pino & picea diſſerere tibi ſe offerat occasio, meam non ſolùm auditoribus afferre ſententiam, ſed etiam comprobare. Pro qua ingenui animi tui erga me propenſione, ſi eas tibi gratias non referam, quas me tibi debere non ambigo, boni conſulas velim, quòd plura nũc præſtare non valeam. Verùm vt cognoscas, quàm promptus ſit Matthioli animus in tuis expediendis petitionibus, etſi, quæ nunc tibi à me ſcribi de Larice deſideras, fa-

tu di

Et dictūque non admodum facilia sunt, non tamen prætermittam ob eam, quam de me concepisti spem, quin omnibus modis tuæ satisfaciam voluntati. Quodd itaque in commentariis nostris in Dioscoridem nulla dubitatione scripsi, laricem nostram ab antiquorum larice nihil differre, eam ob rem rationibus nonnullis persuasus, dubitasse te semper affirmas, imò etiam credidisse videris, arborem quam laricem vocamus, illam non esse, de qua scribit Plinius. Et ne videris præter rationem hac in re hæsitare, plura contra sententiam meam in medium affers argumenta, sic inquit: Larix Plinij testimonio, perpetuò viret, folia pungentia habet, non floret, & eius lignum non ardet, flammamque non cōcipit, & eius cortex læuior est, quàm piceæ, & sterilis est. Sed larix vulgaris perpetuò non viret, folia pungentia non habet, floret, ardet, & corticem valde crassum habet, & fecunda est, ergo larix vulgaris, non est larix antiquorum. Maior nota & est ex Plinij historia, & quod non ardeat, notum est apud Vitruium. Minor propositio est etiam notissima, vt te non ignorare censeo. Nec dicere oportet errasse Vitruium, Palladium & Plinium, cum certò illis notissima fuerit larix. Ad hæc si vulgaris larix, esset larix antiquorum, cum illa agaricum proferat, tam notabile medicamentum, id sanè non prætermisisset Plinius, cum tam diligens rerum naturalium fuerit indagator. Hæc tua sunt argumenta, quæ in hanc te vocarunt dubitationem. Ea cum mea sanè sententia (vt statim audies) firma non sint, sequitur vt nec tua vera sit conclusio. Imprimis autem cur Plinio credam, laricem perpetuò virere, nihil est, quod me moueat, tum quod reperiā in resiniferarum arborum historia, pluribus in locis illum sibi ipsi contradicere, & satis confusè de his omnibus scribere, tum etiam quod videam affirmasse illum, Terebintho & Tamarici folia non decidere, cum tamen nos contrarium videamus. His accedit alia etiam ratio, quæ Plinij fidē mihi maximè suspectam reddit. Siquidē is vbi eas recēset arbores, quæ perpetuò virent, Syluestriū generis, inquit, folia nō decidunt Abieti, Larici, Pinastro, Iunipero, Cedro, Terebintho Buxo, Ilici, Aquifolio, Suberi, Taxo, Tamarici. Inter vtraque genera sunt. Adrachne in Græcia, & vbiq; Vnedo. Cæteræ verò omnes extra prædictas (etenim numerare longum est) folia deperdunt. Sed hoc est falsum, cum Picea, Phyl-

*Argumentū
contra Mat-
thioli senten-
tiam.*

*Responsiones
ad argumēta
Plinium plu-
ribus in locis
sibi contradi-
cere in Resin-
iferarum ar-
borum histo-
ria.
Plinij nota-
tur.*

*Arbores quæ
perpetua co-
na virent.*

lirea, Licium, Cistus, Myrtus, Oleaster, Thuia Sabina, Sylvestris Laurus, Phellodrys, Celaster vbique perpetuo folio vireant. Cæterum cum hæc omnia ex Theophrasto libro I. capite xv. transcribat Plinius, non deest suspicio, quin ipse *ωῖνυ* apud Theophrastum (vt plerunque id fecisse animaduertimus) Laricem verterit. Quò fit, vt hac in re nulla mihi Plinio sit adhibenda fides.

Laricem non esse debere foliis aculeatis.

Præterea, quòd antiquorum Larix foliis fuerit aculeatis, quòdque eius cortex læuior sit, quàm Piceæ, non satis quidem exploratum habeo, cum Plinij ipsius testimonio, etiam contrarium probari possit, etsi fortasse, ob non intellectam Plinij lectionem, in hoc aberrauerint Ruellius, & alij docti viri. Quippe qui Plinium non intelligentes, ea quæ de Larice libro decimosexto, capite decimo: idem scribit Plinius, Piceæ tribuerunt. Etenim si locus ille diligentius expendatur, faciliè cognoscet quispiam Grammaticus, & Latinæ linguæ peritus, lectioni subesse mendā. Vt autem me vera narret, & Laricē Plinij ipsius testimonio acuminata folia haudquaquam proferre cognoscas, exponam in primis vulgatam Plinij lectionem, quam non intellexerunt viri illi doctissimi: deinde verò faciliè tibi detegam, ibi proculdubio quandā deesse particulam, quam si tuo addideris Plinio, statim eorum depræhenderis errorem. Plinius itaque loco prius citato (vt vulgatum legit exemplar) sic habet. Sed Picea minus

Ruellius nota vit.

Plinii locus in Larice restitutus.

alta, quàm Larix: illa crassior, læuiorque cortice, folio villosior, pinguior, densior, molliorq; flexu. At Piceæ rariora siccioraque folia, & teneriora & magis algentia, totaque horridior est, & perfusa resina. Hunc itaque locum si diligenter expendere, non magno sanè negotio cognoscas Piceam, nō Laricem cortice esse læuiorem, & pungentia habere folia. Nam vbi Plinius ait. Picea minus alta, quàm Larix: illa crassior, læuiorque cortice, nemo qui Latinæ linguæ fuerit peritus & Grammaticæ non ignarus, affirmabit vnquam particulam, I L L A, referri debere ad Laricem, sed ad Piceam tanquam ad priorem & renotiorem particulam. Præterea si illa oninia, quæ sequuntur Piceæ assignaret Plinius, non fuisset illi opus per transitiuam disiuctiuamq; orationem paulò post dicere Sed Piceæ rariora, siccioraque folia. Nam hæc disiuctio manifestè demonstrat prius aliqua de Larice dixisse Plinium. At tu si vis hūc locum restituere, & omnibus reddere

reddere clariorem, ita tuum castigabis Plinium ex meo manu scripto. Illa crassior læuiorque cortice, hæc (id est Larix) folio villosior, pinguior, densior, molliorque flexu. At Piceæ &c. Quod si non feceris, haudquaquam rectè hunc explanabis locum, nec vllum vnquam viuum illi dederis sensum, imò in pluribus sibi contradicere Plinium cognosces. Siquidem si de Picea illum loqui dices, cum ait. Illa crassior læuiorque cortice, dicas item oportet, Piceæ historiam sequi, cum inquit, folio villosior, pinguior, densior, molliorque flexu. Sed quomodo fieri possit, ut ea folia, quæ prius fecerat villosiora, pinguiora, densiora, molliorque, illico fecerit rariora, sicciora, tenuiora & magis algentia, tibi ipse tu iudex esto. Quamobrem, si hæc omnia rectè expendere, illico animaduertes invulgari, ubicunque edita sit, Plinij lectione, desiderari particulam, H A E C, non solum ex Plinio manu scripto, sed ex deprauato lectionis sensu. Quæ omnia cum vera sint, falsum esse conuincunt, Laricem esse cortice Piceæ læuiorem & pungentia habere folia. Siquidem villosum & spinosum contrario modo se habent. Nam villi, pili sunt tactu molliissimo, qui quantum à spinis differant, haud te latere non ambigo. Ideoque Plinius cum sciret Larici folia non esse aculeata, eadem villosiora, pinguiora, molliorque pilorum modo haberi scribit, quemadmodum in nostra visuntur Larice. Id quod eodem capite repetiit de Larice pariter scribens his verbis. Mas breuior & durior, Fœmina procerior, pinguioribus foliis & simplicibus atque non rigentibus. Nec velim putes dixisse Pliniū, Fœminæ non esse rigentia folia, ad maris differentiam, quod ibi, A T Q V E, nil aliud significet, quam Etiam, Id est, etiam non rigentibus, quemadmodum in mare videmus, alias sibi ipsi in eodem ferè loco contradiceret Plinius, ex allatis superius rationibus. At si obiiceres, eundem scripsisse Plinium libr. xvj. cap. xxijj. Pino, Piceæ, Abieti, Larici, Cedro, pungentia inesse folia, cum hæc videam transcribere illum ex Theophrasto lib. j. cap. xv. de plantarum historia, nec ibi Laricis vlla fiat mentio, vereor sanè, ne Plinius ibi Theophrasti *πινυ* Laricem verterit, ut aliis in plerisque locis idem fecisse annotauimus. Qua quidem per uersione persuasus Theodorus Plinij potius sequutus errores, quam Græcam Theophrasti fidem, Theophrastum ipsum non quam plurimis locis peruertit. Siquidem ubi Theophras-

*Plinii locus
expositus.*

*Plinius sapo
visum ex Theo
phraſto Laricem male Ger
tit, Theodorus
notatur pluri
us erratis.*

Si codex habet, *Ανανθ' οδus δὲ ἐν τῶν ἀνθων. κατὰ τὸ τῆς πέννης*
ἡγεῖ πίνους. ἡγεῖ ἐλάτης ἔστι δὲ κί. Ἀρον. Theodorus vertit, Pini quo-
 que, Laricis, Abietis, atque etiam Cedri extremitate pun-
 gentia folia insunt. Quod etiam fecit libro & cap. ij. de histo-
 ria. Ibi enim Theophrastus habet. *ἄνθ' ἐλάτης, πίνου, λάρυ.* Quæ
 verba perperam vertit Gaza, vt Abies, Pinus, Larix. Atqui
 non hic solum *πίνου* Laricem inuertit, sed libro quarto, cap.
 sexto, & libro. v. capit. j. & ix. capite primo, & ij. de historia.
 Quinetiam de causis libro j. capit. vigesimoprimum, & lib. v.
 cap. xxiiij. & libr. vj. cap. xvij. ac aliis plerisque in locis, quæ
 in Latino Theophrasto castigare poteris. Quod autē Plinius
 Pinum sæpe perperam pro Larice acceperit, constat ex eo,
 quod libr. xvj. capit. x. scripsit his verbis, Laricis morbus est,
 vt tæda fiat. Quandoquidem Pini proprium est hoc, non La-
 ricis. Id quod apertissimè comprobatur Theophrasti testi-
 monio, Qui libro ij. capite, x. de historia sic habet, Morbum
 Pinis accidere talem Idæi incolæ narrant, cum non solum
 cor, sed etiam pars extrema caudicis in tædam transuerit.
 tunc strangulari quodammodo, quod spontè accidit vberta-
 te arboris largissimā, quoad quis cōiectare possit. Tæda enim
 totum efficitur. Ergo hæc Pini propria affectio est. Hactenus
 Theophrastus. Id quod hic in Bohæmia, vbi ingentissimæ Pi-
 norum sylvæ vbique ferè habentur, continuò videmus. Præ-
 terea Plinius loco superius citato scribit Laricem vltis radi-
 cibus repullulare nunquam. Picea verò contrā. Quibus ma-
 nifestè deprehenditur, hic etiam perperam Laricem pro Pi-
 nu vsurpasse illum. Etenim Theophrastus eodem libro & ca-
 pite nuper citato, Pinum, inquit, adustis radicibus nunquam
 regerminare, Piceam regerminare quidem affirmant, vt in
 Lesbo accidit incensò monte Pyrrheo, qui Piceis scatet. Ad-
 hæc libro vigesimo quarto, capite sexto, Laricis & Piceæ fo-
 liorum ex aceto decoctum, dolori dentium prodesse ex Dio-
 scoride idem transcribit Plinius. Atqui Dioscorides non ex
 Laricis foliis id parari medicamentum ait, sed ex Piceæ & Pi-
 ni foliis. Sed de his aliàs fortasse plura. Quod autem non flo-
 rere Laricem nec fructum ferre Plinius dixerit, ad id nil
 aliud respondendum videtur, quàm quod, cum in huiusce
 plantæ historia pluribus alioqui modis hallucinatus sit, non
 videam quo pacto eius possim comprobare sententiam, præ-
 fertim cum et si ipse affirmanter scribat libro decimosexto,
 capite

*Plinii errores
in Larice pro-
bantur.*

*Pinorum Syl-
ua in Bohæ-
mia frequen-
tissima.*

capite vigesimoquinto, Illicem, Piceam, Laricem, Pinum nullo flore exhilarescere, Theophrastus tamen libro tertio, capite sexto, de historia plantarum, florere Pinum & Piceam, nec negare, nec affirmare. Sed florere utranque apertissime testantur Boëmæ sylvæ, ubi floride quotannis inspiciuntur Pinus odore (ut ego mihi testis esse possum) haud quidē ingrato. Quo fit, ut Plinio mihi subscribendum non sit. præsertim cum videam negasse illum, Populum, Myricam, Alnum haudquaquam fructum ferre, nec Bechium florem, cum tamen hoc falsum esse sciant, non solum rei plantariæ periti, sed corarij ac vetulæ.

Pinus flores.

Plinii error notatur.

Postremo negas Antiquorum Laricem, nostram esse posse, quod Plinij, Victruuij & Palladij autoritate, satis sit comprobatum, Laricem non ardere. nec igne vnquam accendi. Atqui velim ut si Plinio perpetuò tibi credendum statueris, statuas etiam eidem Plinio credere, proculdubio ardere Laricem, ubi igni admoueatur. Quandoquidem is libro decimosexto, capite duodecimo, In Macedonia Laricem masculam vrere Macedones scribit, Fæminæ radicestantum & ex his parare carbones. Quibus iam certior fies, quàm bellè sibi constiterit Plinius in Laricis historia, quàmque de ea fabulosè scripserit Victruuius, à quo Plinium transcripsisse, non ambigimus. Cæterum quàm vana ac futili ducantur opinione, qui Victruuij ac Plinij autoritate freti, Laricem nostram genuinam non esse contendunt, quod eam facilè accendi comburique videant, præter Macedones, ipsa manifestè testatur ratio. Siquidem cum tam antiquorum quàm recentiorum scriptorum consensu, præsertim que ipsius Victruuij & Plinij Larix, præpinguem, liquidam & copiosam resinam fundat, mellis Attici colore, quæ perinde ac bitumen igni admota, quàm celerrimè accenditur & vehementissimè flagrat, ignari imò potius stolidi hominis est, credere Laricem præpinguem, resinosam & resiniferam arborem. quæ (si Plinio credimus) facilè tabescit in tædam, qua nihil est ad ignem accendendum aptius, ignem respue-re, cum lapides ipsi, qui sui natura flammis nunquā flagrant, ubi tamen bituminoso succo redundant, ut Gagates, perinde ac ligna exurantur vertanturque in cineres. Id quod facile testabuntur Flandri, Brabanti, & alij plures Aquilonares populi, qui lignorum penuria, hisce lapidibus suos perpetuò

Laricem ardere contra Plinium & Victruuium.

Lapidibus lignorum loco ad ignem qui vsantur.

*Victruuii te-
stimonium im-
pugnatur.*

*Plinius in Aga-
rico erratum.*

Guilandinus.

souent ignes. Ideoque si vera esse consentimus, quæ narrat Victruuius de Castello illo circa alpestrabibus Laricinis ex-
tructo, quòd scilicet iussu Cæsaris admotis incensis virga-
rum fasciculis ac facibus, Laricæ illæ trabes admotum re-
spuerint ignem dicamus id euenisse necesse est, nõ quòd La-
ricis materia non comburatur, sed quod ventorum, aeris,
niuium, pluuiæ & algoris iniuria quibus Alpina regio illa
quocunque ferè tempore afficitur, durior ac lapidiosior fa-
cta, non ita facilè accendi potuerit, præsertim quòd omnis
arborum materia, quæ solidior sit, non illico primo statim
occurso facilè accendatur. Etenim Larix soliditate ac duritie
præ cæteris præstat, quæ ubi aereis illis affectibus lapido-
sam quandam cōtraxerit naturam, & eius etiam resina con-
tabuerit, mirum sanè non est, si non ita facilè accenda-
tur. Ad id autem, quod si Larix antiquorum nostra fuisset
Larix, cùm Agaricum proferat, non prætermisisset Plinius
maximus rerum naturalium indagator, quin de eo aliquam
fecisset mentionem, nil aliud respondendum succurrit, quàm
quòd mihi nihil mirum sit id prætermisissè illum. cum cer-
tò sciam alia longè maiora notioraque ab eo esse prætermis-
sa. Sed mirari potius debeo, quòd is libro decimosexto, ca-
pite octauo, fuerit fabulatus, Galliarum glandiferas maxi-
mè arbores Agaricum ferre, quod tamen, vt falsissimum esse
scimus, ita à nemine antea scriptum esse, non ignoramus,
vt in commentariis nostris in Dioscoridem de Larice agen-
tes fusiùs diximus. Nec velim credas, huic Plinianæ lectioni
subesse mendam, quòd scilicet ibi coniferas, non glandife-
ras arbores legendum sit, vt impostor ille omnium impudèn-
tissimus ad Rosarium Polonum scribens fabulatur, & hunc
Plinij locum se primum restituisse gloriatur. Siquidem ibi
Plinius in vniuersa illius capitis oratione de alia re non scri-
bit, quàm de his, quæ è glandiferis arboribus proueniunt.
Quo fit vt quum veterator ille locum hunc Plinij haud
emendarit non Plinium castigasse, sed ipsum castigatio-
ne indigere iam cognoscere possis. Cæterum si præter hæc
reliquis Laricis notas expendamus, nihil sanè erit quod im-
pediat, quo minus Larix nostra non sit legitima. Siqui-
dem si corticem intueamur, est quidem is Piceæ cortice
crassior, vt Plinius inquit. Si materiæ præstantiam, soli-
dam eam, firmam, robustam, perpetuamque conspiciemus,

& ædium & nauium fabricis aptissimam, cum non solum in sicco, sed in humore (vt Plinius inquit) præ cæteris valeat. Si ligni colorem inspiciamus, quinetiam si odorem experiamur, rubescere sanè nostratè Laricem, ac acri esse odore, vnà cum Plinio fatebimur. Si mansu eius quoque saporem degustemus, amaram illam cum Vitruiuo dicemus. Adhæc si decorticatam in flumen, vel lacum proiciemus, non fluitare Laricem nostram, sed illicò eandem fundum petere intuebimur. Quæ omnia certissimum præbent indicium, nihil ab antiquorū Larice differre nostratè. His accedit arboris vasta proceritas, natale solū, & ipsa tripartita germinatio. Etenim nostra Larix faciliè cæteras coniferas arbores longitudine superat. Nascitur in montibus, & in vniuersa Rhætia regione copiosissima habetur. Vnde ad restituendum Neumachiarium pontem Tiberius Cæsar (vt ipse testatur Plinius) ingentes Lariceas trabes aduchi curauit. Quinetiam obseruatū esse scimus ter in anno nostrā laricē germina fundere. Præter id manifesto est argumēto laricē nostrā esse genuinā, ea, quam, fundit Resina, falsò Terebinthina Myropolis appellata. Siquidē hæc substantiæ consistentia, quinetiam colore, odore, saporeque nihil penitus distare videtur à Laricea Resina, de qua ipse meminit Plinius libro decimosexto, capite decimo, & libro vigesimoquarto, capite sexagesimo. Etenim è Larice Resinam erumpere ait melleo colore atque lentore, odore viroso, nunquam durescentem. Id quod ante ipsum dixerat Vitruius. Siquidem is Laricis resinam liquidam esse scribit, mellis Attici colore & Phthysicis vtilem. Quæ quidem notæ in nostra Laricea adeò clari apparent, vt Thyressia cæcior dici possit, & Marpesia caute stupidiore, qui hanc non nouerit Resinam esse Larignam, de qua meminere Vitruius & Plinius. Cæterum si cuipiā fortasse tot rationibus, tot argumentis, tot præclarissimorum autorum testimonio satisfactum non est, consulat is etiam Galenum & eius *κατὰ γένος* libros perlegat. Ibi enim lib. I. ca. decimoquinto, & lib. II. capi. I. & II. quinetiam lib. III. capite XIIII, pluribus sanè modis atque testimonio comprobatur esse reperiet, Resinam Lariceam nostram, nihil prorsus à genuina distare, sed ipsam eandem esse, de qua idē scribit Galenus, cuius etiā 2uo Terebinthinæ loco vsurpatur Larigna, vbi illa non esset ad manus. Quāobrem

mirum

*Larignam re-
sinam pro Te-
rebinthina &
surpauerunt
etiā antiqui.*

*Contra Gui-
landinum.*

mirum nobis non sit, si posthac, ubi superioribus annis Terebinthina resina defecerat, ubique penè eius loco Larignæ inualuerit vsus. Sed his ita solidè apertèque comprobatum esse arbitror, nostram & antiquorum Laricem vnā & eandem esse plantam, vt nihil amplius hac in re non solum tibi fuerit vltèrius ambigendum, sed nec aliis quibusdam, nisi fortasse pertinacibus ac contentiosis, quibus cum nullum mihi intercedit negotium. Ex quorum agmine, qui tam temerè asseuerant Laricem nostram, magnam illam esse Cedrum, quam Plinius Cedrelaten appellat, cuiusque in sacris literis apud Hebræos tam frequens, honorificaque sit mentio, deinceps ab omnibus deridebuntur, ubi hanc nostram epistolam legerint. Sed nihil est, quod magis homines etiam non indoctos in delirium ducat, quàm ipsa pestilens ambitio, quam plurimum ij ducuntur, qui, vt præ cæteris scire, ac sapere videantur, nil aliud die noctūque moliantur, quàm vt noui inauditique aliquid vel dicant, vel scribant. Quod vt consequantur fucatis sophismatibus suas adedò concinnāt sententias, ac poliunt, vt studiosa iuuentus, cui hæc non ita facile innotui impostura, hos perditos nebulones præ cæteris euehat ac colat. Sed ubi in eorum veniunt iudicium, qui rem ipsam ubique exploratam habent, facile spongia veritatis detergitur fucus & detegitur impostura. At quis tam fuerit mente alienus, qui credat Laricem nostram Hebræorum esse Cedrum, cum Plinius de ea peculiarem à Larice fecerit historiam, & quod illa Abieti non sit absimilis, Cedrelaten appellauerit? Quam qui in monte Libano viderunt, vt Bellosius, & qui Hierosolymam ad SALVATORIS nostri tumulum peregrè proficiscuntur, non Larici similem pingunt, sed Abieti: Vnde rectè illi nomē à Græcis desumptum *Κεδρελάτη* Plinio inditum est, adde etiam quod huic folia perpetuò virescant. Talis itaque est pestilens quorundam doctrina, quam cum tractu temporis veris, ac solidis argumentis expugnatam, dirutam, collapsamque cernunt, nec ullis possint se tueri præsidiis illicò ferarum more in furorē aguntur, more canum rabidorum latrantes & spumanti ore oberrantes. Quinetiam vipereo quodam veneno perfusi, tantum conuictis, criminationibus, maledictis, & omne genus scæditatibus confidunt. Quò postea fit, vt dum alios læsuros se putant, se ipsos interimant, & nō solum ab inimicis,

sed

sed etiam ab amicis perpetuo habeantur opprobrio. Ego verò cum veritati propalandæ sustinendæque semper fuerim addictus, nihilque mihi magis semper fuerit in votis, quàm Rempub. ac posteritatem iuuare, horum perditorum hominum calumnias, criminationes, conuitia, maledicta, pestilentésque eructationes. potiùs æquo ac forti animo ferre decreui, quàm à meo instituto desistere. Sed ne ægrè feras obsecro, mi amantissime Aldrouande, quòd tecum de his colloquar. Quandoquidem cum haud me lateat, te virum esse integerrimum, candidum, pium, & doctum, volui hæc ad te scribere præterea, quæ de Larice disserui, vt vbi in hosce incideris Sophistas & contentiosos Sycophantas, meum sequaris consilium: Cum probis, candidisq; viris longè consultius sit, malorum omne genus experiri, quàm ne tantillum quidem à veritate deflectere: quam qui opprimere student, ij sanè digni sunt, vt è medio tollantur. Intèrim velim, vt tibi persuadeas, te tantum tibi de me posse polliceri, quantum cognoueris à me posse præstari. Vale.

HIERONYMVS DONZELLINVS

Medicus, ac Philosophus, Petro Andreæ Matthio-
lo Serennissi. Principis Ferdinandi, Archi-
ducis Austriæ Medico,

S. P. D.

Consolatur Matthiolum aduersus inuidos & blaterones.



Vm omnium artium is vsus sit ac finis, vt mortali-
um saluti & commodo seruiant ac famulentur,
earum tamen nulla scopum hunc propiùs attingit,
quàm Medicina, quæ reliquarum veluti princeps
& architectonica, illis vtitur tanquam ministris, ac
earum actiones ita temperat ac moderatur, vt quæ alioqui
noxie & perniciosæ erant futuræ, eius beneficio & commodæ
fiant & salutare. Sic itaque ad Medicinam affectæ sunt
artes inferiores, vt earum ipsa veluti regina sit constituenda.
At quæ nobiliores sunt & rationem ac contemplationem magis
requirunt disciplinæ ac scientiæ, eius ope & auxilio ita
videntur indigere, vt sine ipsius fructu nec comparari, nec
exerceri commodè satis possint. Cum enim ingenij, ac Sa-
pien

*Lib. de orgu
& interitu
II.*

*Libro Phy.
VI.*

*Libro Ethic.
I. & Reth. II.*

*Libro Ethic.
I. & Reth. II.*

*Lib. ad Thra
sibulum.*

Lib. de Scitu.

pietiaē studia bonam valetudinem corrumpant ac labefa-
cent, & quod generaliter ab Aristotele est prolatum. Vnius
scilicet rei ortum, alterius esse interitum, huc etiam apertis-
simè accommodari possit, quis non videt solius artis Medicæ
opera adiutos homines, in Diuinarum, atque humanarum
rerum contemplatione versari diutius posse? Et quando hu-
manus animus, si perpetuis perturbationum fluctibus agi-
tetur, ad rerum scientiam peruenire minimè possit, ac verissi-
mum sit illud, quod dixit Arist. in sedato, ac tranquillo ani-
mo, faciliè prudentiam ac doctrinam imprimi & cōparari,
efficaciùs hac in parte Medicina quàm Ethica subuenire no-
bis potest. Si enim animi mores è corporum temperamentis,
tanquam è fontibus manant, ac oriuntur, quemadmodum
in peculiari lib. certissimis rationibus Galenus confirmauit,
ea verò immutare solius Medici sit opus, conficitur, non
tantum corporis, sed animi quoque valetudinem à Medico
tractari, quæ sanè vtrique ad sacra Philosophiæ studia liber-
rimum nobis aditum patefacit. Quinetiam cum bonorum
tria genera ab Aristotele recensentur, quæ ad corpus perti-
nent, inter animi ac fortunæ bona medio in loco sunt consti-
tuta, vt commodiùs vtrisque suffragari possint. De nobilio-
ribus illis animi bonis, quemadmodum Medicina indigeat,
antea dictum est. Fortuita verò sine firma valetudine, ac ro-
busta, nec comparari, nec retineri, nec eorum fructum perci-
pi posse, satis patet, cuius certè sola Medicina opifex est, ac
procreatrix. Eam itaque non tantum artium omnium præ-
stantissimam, sed etiam generis humani matrem, nutricem,
atque alumnam esse, quiuis faciliè potest iudicare. Cuius etsi
multæ sunt partes, de ea tantum mihi nunc futurus est ser-
mo, quæ Medicam materiam describit, & à Græcis *ἰατρικὴ* seu
φάρμακον est appellata, quam ego certè nunc multis no-
minibus, aliis præferendam audacter pronuntio. Hanc sanè
primo inuentam, ac reliquis antiquiorem esse, Galenus est
auctor. Vnde etiam apparet eandem cæteris destitutam vti-
lem esse mortalibus, cum sine hac aliæ tamen inanè tantum,
ac inutilem notitiam nobis adferant, ac largiantur. Videmus
certè multos etiamnum solidæ Medicinæ imperitos, sola ta-
men auxiliorum notitia plurimos iuuare, & Empiricos olim
reliquarum Medicinæ partium, rudes, atque ignaros, multa
præstitisse in generis humani salutem, Galenus testis est lu-
culen

eulentissimus. Quicquid verò, aut discunt, aut contemplan-
 tur Medici. hunc vnicum scopum habent, vt medica materia
 ritè, atque oportunè vti possint. Et digniores, ac præstantio-
 res Medici illi semper sunt habiti, qui in medicamentorum
 sylua cum diuites sunt, ac opulenti, tum vires & facultates
 singulorum habent perspectas, vt prudenter & cum morta-
 lium emolumento illis vti sciant. Post longas enim specula-
 tiones, post diutinas Medicorum inter sese suis in delibera-
 tionibus concertationes, post morborum examina, post cau-
 sarum, symptomatum, signorum, indicationum, ac reliquo-
 rum quæ legitimæ curationi sunt præmittenda, exactam in-
 uestigationem, ad materiam ac remediorum penu tandem
 recurritur, sine quo omnis conatus irritus ac studium sine
 fructu est futurum. Huiusce præterea Medicinæ partis ea est
 præstantia, vt multiplicem ac variam pulcherrimarum re-
 rum scientiam in se contineat & complectatur, quæ per se,
 ac sola vsusque nondum adhibita animum perficere, atque
 omnium hominum ordines, mira quadam voluptate ad se
 se allicere ac delectare, quàm maximè possit. Quicquid cœ-
 lestes ac immortales illi orbes, suo ambitu & complexu cir-
 cumscribunt, id totum materia est Medica. Ergo peritum
 Medicum eorum nihil fugit, quæ in sublunari hoc mundo
 sunt collocata. Et quamuis subiecti nobilitate, aliis Philoso-
 phiæ partibus, non antecellat, vtilitate tamen, rerum varie-
 tate, ac scientiæ certitudine, illis non est inferior. Ignis itaq;
 genera, aeris facultates, terrarum differentias, maris, flumi-
 num, fontium, lacuum, paludum qualitates, fossilium, metal-
 lorum, lapidum, gemmarum, herbarum, fruticum, arborum,
 animantium, vt piscium, auium, reptilium, quadrupedum
 rerumque omnium, quæ ad illa quoquo modo pertinent,
 aut ex illis oriuntur, ac præfluunt, vires ac naturam Medicus
 nouit, & cōtemplatur, inque eo potissimùm elaborat, vt aut
 sola, aut simul mixta, ac variè præparata, & ad profligandos
 morbos oportunè adhibita, vt scitè Galenus dixit, ex *ὕλῃ* fiât
βενδύματα, quæ sanè præclaro Encomio Asclepiades insigni-
 uit, qui *χαῖρας τῶν θεῶν* appellauit. Hanc Medicinæ partē plu-
 res antiquorum tractarunt, nemo tamen luculentius, nemo
 exactius, nemo diligētius, quā Dioscorides Anazarbeus, qui
 profectò in ea tradenda tã præclarè est versatus, vt omnes tūm
 æquales suos, tū antiquiores etiā suo lumine ita obscurarit, vt
 neglecta

*Gal. III, Me-
thodi.*

*Lib. de simplis
u. VI.*

neglecta à posteris eorū monumēta situ, & squalore obducta, ac obliuioni tradita, tādē interierint. Quicquid etiā posteriores ea de re scripserūt, illi vni vltro acceptū referunt, & sum mā hoc in genere laudē illi iure meritō cōcedūt. Vnus mihi instar omnium futurus est Galenus, qui honorificum, ac locupletissimum illiis verbis testimonium impertitur. Inter omnes porrō Dioscorides mihi videtur perfectissimē confecisse tractatum de medicamentorum materia. Fuēre quidem & antiquorum, & posteriorum plures, qui aliquam Medicæ materiæ partem, puta de animalibus, aut de plantis, aut de piscibus, aut de metallicis, ac fossilibus separatim sunt persecuti, at Dioscorides vniuersum corpus saluberrimo totius posteritatis exemplo sibi pertractandum duxit, quem postea imitati recentiores, eandem rem excoluerunt atque elaborarunt, quædam etiā addiderunt, vt solet tempus, rerum omnium pater, semper aliquid in lucem proferre, nonnulla quoque fecerunt meliora: *αὐ γὰρ Ἀσκληπιοῦ προϋπίστος βελτίους.* Ex quo tamen Medicina à Græcis in Arabum familiam infælici quodam fato fuit translata, hæc pars maius, quàm cæteræ naufragium fecit. Id verò an ipsorum Arabum vitio, aut ex vna in aliam linguam multiplici versione contigerit, certò diuinare non possum. Illud omnino verum, medicamentorum tam simplicium, quàm compositorum, tam magnam confusionem, ac perturbationem hactenus fuisse, vt non vulgari mortalium damno hac in re sit à Medicis peccatum. Tanta enim fuit obscuritas, & tam omnia serè fuerunt perplexa, vt superiorum ætatum Medici, aut graui inscitia oppressi, errores minimè animaduertent, aut in tanta rerum difficultate hæsitantes, ac consilij inopes, qua ratione ex vasto, ac turbulento illo pelago enauigarent, aut ex confusissimo illo Chao se extricarent, minimè intelligētes, omni melioris profectus spe deposita, animum desponderent, ac secundo flumine nauigantes turpissimè se darent. Emergit verò tandem ex illis tenebris nostrum hoc seculum, tantò superioribus excellentius, quantò ea monstra, quæ maiores nostri exhorruerunt, ac formidarunt, non tantum aggredi est ausum, sed manus etiam conferere, ac tandem edomare potuit, ac superare. Filum etenim inuenit, quo ex eo Labyrintho se tandem euolueret, ac liberaret. Ex porum numero, doctissime MATTHIOLE, cū te vnum, cūmq̃

eúmque summum præcipuum, ac coriphæum eruditi omnes
 sciant, illud tibi maximè gratulandum duxi. Tu enim heroi-
 co ac planè diuino impulsu commotus, non hanc aut illam
 partem, sed totam ipsam Medicorum sylvam ingressus, im-
 maneis ex ea feras eiecisti, alias cicurasti, diligenter adeò ex-
 coluisti, vt ex horrida, ac spinosa sylua, pulcherrimum atque
 amœnissimum affeceris viridarium. Fuerunt alij etiam, fa-
 teor, nostra hac ætate, eius nemoris strenui cultores, quorū
 etsi alter altero est præstâtior, te tamen vno omnes sunt in-
 feriores, tibi que vni palmam concedere syncero eruditorū
 iudicio coguntur. Duxit Marardus & Leoniceus nostra
 tempestate purioris Medicinæ instauratores, crassa quædam,
 ac rudia huius fabricæ lineamenta, at tu viuos colores indu-
 xisti, ac veras nobis rerum imagines repræsentas. Cæterum
 cum tota materiæ Medicæ tractatio duabus præcipuè parti-
 bus absoluat, quarum altera singulorum vires, ac faculta-
 tes docet, altera verò historiam exponit, tu vtranque enar-
 ras, vt nihil prætermissum videatur. Præclarum sinè huius
 ædificij abs te iactum est fundamentum, cum Dioscoridem
 ipsum explicandum suscepisti, ex cuius vnus vera intelli-
 gentia hæc demum Medicinæ pars pristinum, ac legitimum
 candorem recuperare potest. Nec verò ipsum tantum autho-
 rem explanas, obscura retegis, abdita patefacis, ac legitimū
 sensum eius verbis restituis, sed quicquid etiam à postero-
 ribus Græcis, Arabibus & Latinis est inuentum, in tuum il-
 lum veluti thesaurum ita reponis, vt quæcunque vllibi ex-
 tant ea de re lectu digna, illic tanquam in opere absolutissi-
 mo suis in locis aptè collocata reperiantur. Si quid præterea,
 aut ab antiquis, aut à recentioribus à recta ratione est aber-
 ratum, erroris fontem aperis, & optimis argumentis ab eo-
 rum sententia discedendū suades, scilicet ne rudibus, ac im-
 peritis grauium alioqui & doctorum virorum autoritas im-
 ponat. Quoniam autem sunt plurima medicamenta tam
 simplicia, quam composita, non ita pridem inuenta, quorum
 vsus multis adhuc est ignotus, complura etiam arcana, quæ
 paucorum admodum manibus contrectantur: Tu inuido-
 rum odia nihil veritus, publicæ omnium saluti consulens ex
 reconditis locis hæc in lucem profers, eorum verò energiam
 & rectam vtendi rationem doces, qua certè in re & libera-
 lis & candidi animi egregium in primis speciem abs te edi-

tum cum summa gratiarum actione cuncti agnoscunt & contententur. Nemini igitur mirum videri debet, si vniuersis mortalium ordinibus & conditionibus tam gratus acceptusque fuit tuus hic labor, ut non tantum Medici, Clinici, Chirurghi, Pharmacopœi, sed omnes etiam alij, qui ab honestis studiis minimè abhorrent, tuum Dioscoridem tum volutatis, tum utilitatis causa expetant, legant, ac manibus quotidie terant. Memini certè cum optimus vir ac diligentissimus typographus Vincentius Valgrisius Venetiis mihi narraret à prima illa editione supra triginta duo millia exemplarium hæcenus fuisse diuēdita & distracta, auidissimè tamen à quàm plurimis etiamnum flagitari, quasi verò nunc primò recens in lucem emittatur, ut facillè appareat, nostra hæc ætate librum nullum magis gratum, aut libentius atque alacrius acceptum, in publicum prodisse. Ne tamen tante thesaurus solis Italiceffet communis, ex Italica, in qua primò fuisse scitè scriptus, lingua, nullis laboribus aut vigiliis parcens, Latinum reddidisti, tuam ita *φιλανθρωπίαν* declarans, & bonum, quò communius, eò perfectius atque præstantius esse, minimè ignorans. Tandem ne quid in absolutissimo opere desiderari possit, rerum ferè omnium, quas Dioscorides tractat, viuas imagines adiecasti, quarum spectaculo non tantum erudiri, sed delectari etiam homines queant. Id autem ut exactè perficeres, dici vix potest, quot labores, æstus, frigora, cœli tempestates, peregrinationes longinquas pertulisti, quot inaccessos montes ascendisti, quot valles, sylvas, nemora peragraisti: quot immanium ferarum truculentia, te, tuamque vitam exposuisti, scilicet, ne idem tibi contingeret, quod Galenus in iis reprehendit, qui rerum atque herbarum, quas ne per somnium quidem viderunt, figuras describere aggrediuntur, quos nimirum ridens præconibus similes facit, qui fugitiui mancipij notas ab aliis traditas publicant, quod ipsi non modo non viderint vnquam antè, imò si coram fortè assistat, ne agnoscant quidem. Quandoquidem verò in opere eo, non solum modo tot tantæque molestiæ & tam grauiacommoda, uti diximus, erant tibi sustinenda, sed in elaborando eliminandoque potissimum, & ut ritè ederetur, curando, diuersissimorum artificum opera, diligentiaque in primis necessaria foret, diuinam hic providentiã, mehercle, satis admirari non possum, quæ quidem, ne honestissimis

*Lib. de simpli.
vi.*

flissimis studiis & optimis conatibus tuis vllū omnino obii-
 ceretur impedimentum, in tota Europa Splendidissimæ ac
 Illustrissimæ Austriacæ familiæ clientela oportunè te insi-
 nuauit, cuius singulari liberalitate adiutus bene cœpto ædifi-
 cio summū imponere colophonem posses. Maximam profec-
 to lætitiæ causam superioribus diebus tuæ mihi literæ sup-
 peditarunt, quibus pariter Inuictissimi Cæsaris Ferdinandi
 & simul Illustris ac Generosus eiusdē filij Mœcenatis tui, Fer-
 dinandi iunioris, promptā aded atq; alacrem in te voluntatē
 significasti, quorū splēdidissimo munere tuus iam longē ma-
 gis ac magis Dioscorides sit illustrādus. Post tot corporis la-
 bores, & tam graues ac assiduas animi curas, quid quæso su-
 pereſt, quā legitimus tuę virtutis fructus, gloria immortalis?
 bonorū, scilicet atq; eruditorū virorum de cōsummata tua
 doctrina ac virtute concepra opinio, & publicus quidā om-
 nium hominum plausus? Nullus quippe nunc est in omni
 Europa angulus, nullus in luce hominum viuens, cui non
 modò notum sit Matthioli nomen, sed etiam præclarum in
 primis. Tu & viuens & valens diuturna iam tot annorum
 frueris laude & gloria, id quod paucissimis sanè conceditur,
 quò magis tibi etiam vel eo nomine est gratulandum. Di-
 gnus ante omnes profectò mihi vidēre, cui publico, non so-
 lum totius Italiæ, cuius peculiare decus es & ornamentum,
 verumetiam totius Europæ consensu aurea statua erigatur,
 ingenij nimirum tui & præstantiæ immortale monumentū.
 Nam si Demostheni de vnica patria bene merito id honoris
 grati Athenienses detulerunt, quò magis illud tibi de im-
 menſo orbe optimè merito debetur? Si qui igitur sunt in
 hominum cœtu, vt multos esse verisimile est, (deterio-
 rum enim rerum vberior prouentus semper est) qui de te
 secūs, quàm par est, aut sentiant, aut loquantur, eos ego
 quos terra sustineat, indignos puto, hominum pestes ac
 reipub. detrimenta. Eorum calumniis ac petulantia iam-
 dudum te vexari scio, id quod mihi accidit certè molestissi-
 mum. At quoties rem propiūs intueor, miræ tuæ excel-
 lentie haud obscurum sanè testimonium ac pulcherrimum
 veluti trophæum iudico. Vna & fatalis quodammodo,
 doctissime Matthiولة, à mundi exordio ad hæc vsque tem-
 pora, bonorum & insignium virorum fors hæc fuit. Non
 ineleganter sapientissimus Aristoteles dixit. Τα τράφηται

Libr. Rhetor. γὰρ ἀλλὰ μᾶλλον φαίνεται. Nunquam enim magis conspicua est insipientium ac improborum cæcitas, vitium, atque inscitia, quàm ubi prudentium & proborum opposita virtute ac splendore detegitur ac illustratur. Qui in deteriore sunt statu, omnes sui similes esse vellent. Noctua solis lumen ferre non potest. Hominum scelestorum colluuias ac cæca indoctorum turba illos omnes delirare credit, qui non in eadem criminum sentina, malorum lerna, luto ac cæno secum volutantur. Hinc odium, invidia, calumnia, detrectatio, reliquæque animi impotentia, qua perditorum petulantia boni atque honesti viri pulsati ac lacerari solent. Sed quia tanta rei indignitate non parum te commoueri est æquum, rationes, quibus tuum animuni sustententes & consoleris, altiùs hic repetere, peropportunum duxi. Antiquissima illa est consolatio & naturæ humanæ maximè consentanea.

Ouid. lib. Metamorphos.

*Similes aliorum respice casus,
Mitius ista feres.*

Themist. in Sophista.

Pythagoras adeò sapientia dicitur excelluisse, ut Philosophorum omnium veluti parens meritò habitus fuerit, idem tamen propter liuidos ac turbulentos homines extorris semper in aliena vixit regione, Nam ex Samo Crotonem propter Polycratem, Crotone ad Locrenses propter Gylonem aufugit. Ex Locrensibus autem non vnus duntaxat, sed omnes in eum insurrexerunt, non alia certè ratione, quàm quòd tanti viri virtutem diutiùs tolerare nequiverint, ab his itaque Tarentum exigitur. Tarentini insuper mox, tanquam grauiori aliquo onere se leuaturi in Megapontium detruserunt, vbi postquam ad quadraginta dies cibo abstinuisset, in Musarum templo interiisse perhibetur. Quid verò optimo illi Socrati acciderit, quid attinet hoc loco commemorare? Melito, Anyto & Lycone cunctorum plenæ sunt hominum aures. Et profectò quid sapientibus ac bonis viris ab hominum stultitia sit expectandum, eius vnus exemplo est patefactum. Adhæc Platonis diuina propè ac cœlestis doctrina, quid aliud est, quàm docta religio? ut verè olim Augustinus Platonicos, paucis demptis, fieri Christianos asseuerarit,

Plato in Apolog. & in Phædro.

seuerarit. Is tamen Philosophorum Deus ab imperita hominum turba tam indignè susceptus fuit, vt constanti fama celebretur, eum ter in Siciliam parandæ pecuniæ ac victus causa nauigasse. Caterùm quanta perpeffus sit Aristoteles, pleni sunt Græcorum libri. Is enim etsi in humana sapientia ad miraculum vsque erat erudicus, innumeram tamen Sophistarum scholam in se concitauit, qui virulentis etiam editis orationibus (quæ Themestij tempestate adhuc extabant) illius existimationem impetebant ac lacerabant. Sed qualis illa fuit iniuria ac ignominia? quando Athenis ab Eurymedonte impietatis in Deum falsò accusatus in Choleidem profugere est coactus, idque ea de causa se facere affirmauit, ne Athenienses iterum in Philosophiam peccarent. Et quamuis de Atheniensibus optimè fuerat meritis, perpetuò tamen ab eisdem exilio fuit multatus. Notum est, quid semel responderit, cum à quodam se fuisse conuitio affectum audiret, nempe, absentem me, si velit, flagellis etiam cædat. Quo quidem responso obtreccationibus se fuisse obnoxium, satis declarat. Hi duo postremi in maximorum Principum aulis sunt versati, sed quàm fœliciter antiquorum docent monumenta, non paucis enim iniuriis, ac periculis hic apud Alexandrum Macedonem, ille verò apud Dionysium Syracusanum est conflictatus, à quibus tamen summos honores, ac præmia obtinere merito debuissent. Post latas Atheniensibus sanctissimas leges, Solon diffugere est compulsus, ac pro insignis beneficii piè in patriam collocati, mercede, ab obitu, apud Salaminem eius cineres ignominiosè dispersi sunt, ac dissipati. Quantus fuit in patriæ potissimùm, & vniuersæ Græciæ salute, ac libertate asserenda Demosthenis ardor studiumque? quàm infaustus contra eius exitus? Huiusmodi summorum virorum fortuna, locum fecit illi prouerbio: Id optimo cuique Athenis accidere solitum est. Cicero literarum, sapientiæ atque eloquentiæ gloriam à Græcis in Latium transtulit, & ob res præclare fœlicitérque gestas in Consulatu, Pater patriæ appellatus est: non multò post attamen summa iniuria pulsus, cogitur exulare: restitutus, & Parthicho bello victor, dignus triumpho iudicatus truculentissimè tandem necatur. Vtinam verò meliorem fortunam expertus esse: bonorum omnium nobis author

*Themistius.**Laertius.**Plutarchus.**Plutarchus.**Plutarchus.*

*Hippo. in Epi
stola.*

Hippocrates, is, inquam, quem Pætus in illa sua ad magnum regem Artaxerxem epistola ἑὸν ὑγιᾶς πατέρα, οὐτῶρα θεωρεῖσθαι ἰωισέμεν ὑγίμονα vocat, & à Ioue genus suum ducere affirmat: cùm ille ab Artaxerxe esset vocatus, ut pestem in eius exercitu crudeliter grassantem sua arte curaret: recusavit barbaros Græcorum hostes insensissimos iuuare, sibi minimè licere testatus: Quare illum rex à Cois ad necem expetiuit, quorum etiam patrociniò periculum euasit. Quantum verò Romæ & Medicorum & Philosophorum odium, atque inuidiam sustinuerit Galenus, vnus ab eo de præcognitione inscriptus liber demonstrat. Hi cùm vera Medicinæ scientia destituti essent, huius lumen nequam tolerabant, quando eiusdem splendore cæcutientium tenebræ omnium oculis subiicerentur. Lucrum enim, ambitionem, ac voluptates sectando, adulatoriam potius, quàm Medicam artem exercebant, quumque Galenus ob præsagia curationesque plurimas, cunctis iam esset admirabilis, ipsi tamen omnia, tanquam non ex Medica facultate, sed Magia potius quadam, ac diuinaria arte facta, impudentissimè calumniabantur. Verùm postquàm solida Galeni doctrina, & vitæ integritate, calumniatorum inscitia ac improbitas nulli non innotesceret, ipse nihilominus, vbi Quintum Medicum olim Romæ nobilissimum per summam iniuriam ab illis in exilium actum, & præter eum, egregium alium quendam iuuenem in arte illa apprimè exercitatum, vnà cum binis famulis è vita sublatum audiuit, ab Eudemio peripatetico admonitus, veneni periculū sibi imminere, relicta illico Roma, in patriam reuertit.

I A M si quis totam antiquitatem scrutetur curiosus, optimos quosque, ac eruditissimos viros indignissimè habitos animaduertet. Multa variæque huiuscemodi ingratitudeis exempla suppeditat Plutarchi Paralleli diuinum illud ac præclarum opus, in quo tanquam in speculo, verissimum esse id, quod dico, perspicuè apparet. Cæterum ne nostrum hoc seculum honestis & egregiis viris æquius aut magis amicum, quàm ætas superior existimetur, exempla aliquot proferam ex iis, qui nostra memoria vixerunt: vt non minorem nunc, quàm vnquam antea, in eximia in primis ingentia & ingenua studia, ingratitude atque odia exerceant, omnes clarè intelligant.

C V M nostra tempestate Nicolaus Leonicenus ab in-
eunte ætate optimis literis deditus, ingentes opes ca-
pacis, & maximè constantis ingenij ad illustrandam Me-
dicinam contulisset, & in Arabum censura ac Sophista-
rum importuna garrulitate cuncta sædantium, errori-
bus confutandis strenuam operam collocaret: tot imperi-
orum hominum latratibus obnoxius fuit, & ut ne eorum
morsus sentiret, perpetuò cum illis fuerit pugnandum, què-
admodum in præclaris ab eo editis commentariis ac præser-
tim Antisophista apparet.

I O A N N E S etiam Manardus illi æqualis & in eo-
dem quoque proficendi munere collega, Barbarorum & à
vera Medicæ normæ delirantium turbam, minimè habuit
æquiorem. Is enim stirpibus, ac præsertim Indicis, in Me-
dicinæ vsum adoptatis, obsoleto antiquo nomine, & incer-
ta virium potestate perobscuris, cum eruditam claritatem
afferre conaretur, plurimos habuit, qui sibi aduersarentur.
Et quanquam in eruditissimi viri iudicio docti acquiesce-
rent, & oraculi loco apud illos eius sententia haberetur,
cum tamen apologiis perpetuò ei fuerit dimicandum, acer-
rimos illi hostes non defuisse est manifestum.

A T verò Mattheus Curtius, cum Medicinæ præ-
cepta, ac difficiliore artis locos, solertissima perspicacis
animi vi publicè interpretaretur, senioribus suæ ætatis
Medicis, somnare videbatur. Arabum enim, ac Sophista-
rum glandibus assueti, suauiore Hippocratis & Galeni ci-
bum rudes, ac stupidi aspernabantur. Grauius igitur cer-
tamina sustinere est coactus. Et quamuis scribendo parum
esset sælix, de phlebotomia tamen ritè instituenda, com-
mentarium edere, ad ingentem eorum, qui sibi repugna-
bant Medicorum stuporem excitandum, fuerit cum summa
necessitate compulsus.

I O A N N I S quoque Baptiste Montani diuina illa,
quam in docendo sequebatur, methodus, quam profusis mul-
torum cachinnis initiò fuerit excepta, illi norunt, qui eius
eum fuerunt auditores. Sed quia cum summa eruditione inui-
ctum illi animi robur esset, breui temporis spatio maleuolo-
rum inuidiam superauit. Doctrinæ tamen suæ aduersarios
multos & oppugnatores eum habuisse, testis ego sum locu-
pletissimus, qui non sine eius consilio, ac voluntate scri-

ptis Apologiis veritatem ipsius dogmatum non semel propugnaui.

SE D quid Andreas Vesalius? qui Anatomicen iam diu antea collapsam, & penè deperditam, cum viua voce, ac manu doctissima, tum suo illo de humani corporis fabrica immortali opere, & restituit & illustrauit, cum initio in Italia, superioris tempestatis errores passim ob oculos poneret, & rectam secãdi rationem publicè profiteretur, primarios Italiæ Medicos habuit insensos.

AT passim primò lacescit, veritatis tamen clypeo munitus, ita sese defendit cõtra omnia aduersariorum tela, donec illi ipsi re æquius perspecta, postmodum redderentur & mitiores, & quietiores, & qui antè ipsum validè vbique oppugnauerant, palmam tandem in ea facultate vtrò, ac lubenti animo illi concesserint. Plures interim in Italia, aliisque regionibus viuunt, qui Vesalio adhuc obfistunt, scilicet nè Herculi desint monstra, quibus cõficiundis magis magisq; nomẽ eius illustretur.

AT cur ego in recensendis exemplis potissimum longior sim, quandoquidem vnà & eadem perpetuâque bonarum artium calamitas, semper fuisse comperiarur? Vnde etiam factũ credo, vt nõ modò nostris temporibus, sed semper sincerissimi viri nonnulli reperirentur, qui animorum imbecillitate potius, quàm sano iudicio adducti, explorata intus & incute humana prauitate, è turba frequentiaque vulgi, ceu à valida quãdã tempestate, & procella, ad solitudinis salutarem portum se receperunt. Quales profectò, quanquam promiscuæ multitudini ignoti, Diis potissimũ immortalibus amici, æqualibûsque viris optimis ipsi optimi existimantur. Hi tranquillam vitam agunt, neque ægrè permittũt, versutos & prauos homines, in populo gloriam admirationemque aucupari. Ex eorum albo Philosophos excellentissimos, longeq; principes seuerosque admodum, & pergrauos viros extitisse, complurimos, author est Cicero.

Off. lib. I.

Tu igitur optime Matthiole, tantum abest vt tuorum aduersariorum impetu atque inuidia debeas commoueri, quin eadem de causâ præcipuè tibi gratulandum censeo. Te siquidem eximius illis viris similem esse declarant, quos superius nominaui, quorum vestigiis tenacitèr insitens, si in eosdem scopulos incidis, minimè mihi mirum videtur. Nec
verò

verò si faceres mercaturam, pacatum ac tranquillum ad quā
 cunque nauigationem mare, & secundos ex animi sententia
 ventos & onustas precioso auro naues tibi semper pollice-
 reris? Nōne vndarum iactationem, tempestatum procellam,
 Scyllam, Charybdimque, & his omnibus periculosus nau-
 fragium, & grauiorem Oceani fluctuantis æstibus, pyrata-
 rum latronumque incursum subinde exhorrescas? & inter-
 dum etiam de eiiciendis in mare mercibus cogitares? Sed
 neque illud à te est expectandum, vt communi sorte exem-
 ptus planè habeas neminem, qui tibi se opponat: neque
 id postulare debes, cum impetrari minimè possit. Omnem
 ætatem suos habuisse Zoilos, tibi est notissimum. Damnant
 tua Commentaria nonnulli, è diuerso plures sunt, qui eadem
 summis laudibus ad cœlos vehunt. Tu is es, qui & illis re-
 spondere & te tuæque scripta constantissimis argumentis &
 re ipsa tueri potes. Vt cūque tamen in eo certamine nullo
 non tempore defuturi sunt *ἀνίσταται*: sic attamē in hoc te-
 metipsum consolaberis, quod grata posteritas nullis omni-
 no affectuum præiudiciis occupata, de rebus tuis syncerius iu-
 dicium feret. Hoc certè in statu, quo tu nunc versaris, Israe-
 litis mihi simillimus videris, quos Sacra historia refert, post
 suum ex Babylone in patriam reditum, cum Hierosolymā
 denuò extruerēt, pari difficultate laborasse: Siquidem id nō
 vulgare fuit fortitudinis specimen, gladiis accinctos, cemē
 tum & lapides comportare, vna manu strictum ensē vibra-
 re, altera facere opus, trullam versare, atque ita simul archi-
 tecturæ dare operam, simulq; ad prælium expeditos esse. Et
 tamen videmus id non obstitisse, quò minus cōstanter infra-
 ctisq; animis pergerent in cœpto conatu, quoad tandem vs-
 que pertinaci eorum assiduitate, hostiū improbitas & rabies
 frangeretur. Idem profectò de te est expectandum, qui nunc
 altera manu intercidentem iam diu Medicinæ partem resti-
 tuis, altera verò aduersariam hostium vim strenuè repellis &
 fortiter iis repugnas, qui egregium ac salutare toti humano
 generi, hoc tuum studium impediunt ac remorantur. Porro
 autem, cum ego diligentius rem considero, aduersarios tuos
 in duo genera partitos esse video. Quorum ij quidem & do-
 cti sunt & eruditi, nulloq; aut liuoris aut cōtentionis studio
 tecum pugnant: Sed cum idem omnino ipsis, q̃ tibi, proposi-
 tum sit & institutum, iudicio herclè, non animi acerbitate

*Lib. Esdra 2.
cap. 4.*

Aphorif. primo.

vel odio abs te dissentiunt. Quando autem in omnibus artibus ac disciplinis perpetuum hoc fuisse constat, neque ea in re quicquam tibi accidit nouum, insolens aut inusitatum, æquo animo abs te ferendum iudico. Nilequidem aliud Galeno interprete diuinus Hippocrates voluit, cum iudicium difficile pronuntiavit. Ex qua potissimum difficultate & in Philosophia & in aliis scientiis tot sectæ prodierunt. Hos ego amico animo in te esse non dubito. Et cum te natura humanum ac facilem nouerim, te vicissim erga illos, ut par est, egregiè affectum esse, æquè mihi certum est.

Socratem ac Platonem, uti benè de se meritos præceptores summo honore Aristoteles colebat, non vna tamen in re ab ipsis apertè dissentit, quinimò eorundem amicitiam sibi sacrosanctam esse haberique testatus, Veritatem tamè omnibus præferendam ducit. Priorem hanc inimicorum aciem, salua incolumique necessitudine, rationibus solis tibi expugnandam relinquo. Cum altera verò mihi est congregiendum, eiusmodi enim sunt, ut cum illis disceptare certarèque tibi putem indecorum. Vtranque Philosophiam isti ignorant, tam eam, quæ in naturæ contemplatione rerum versatur, quàm quæ affectuum impotentiam virtutum mediocritate moderatur, solo nimirum mentis furore, sola animi inconstantia, sola petulantia, sola inuidia ob tam scèlicem rerum tuarum successum, ad te laceissendum permouetur. Talis cum sit eorum conditio, ne apud bonos & eruditos viros, sua authoritate tuam existimationem lædant aut obseurent, minimè tibi est verendum, quippe cum perditissimi sint & Reipublice & maculæ, quis obsecro, nisi talis paucior, est futurus, qui eorum verbis fidem adhibendam in animū inducat? Eo usque enim se prodit eorum sceler, ut omnium naribus excipiat: ab eoque omnes tanquam à Mephiti quadam, ut sentina longè diffugiant. Animos ij habet teterrimo veneno delibutos, & nigerrimo hoc, quo hæc me literæ exarantur atramento, fœdiores, ut indignissimi sint, quorum nomina à te perstringantur, aut quibus candidissima hæc papyrus à me inquinetur. Horum itaque ne tantilla tibi quidem ratio, mea sententia habenda est. Ut tamen aliqua saltem ex parte leuium homuncionum insolentia temeraria retudatur, iā speculū illis parauimus, in quo improbita

probitatem suam manifestè ac palàm intueantur.

Ego Matthiole Candidissime, ab adolescentia vsque & bonorum præceptorū monitu & meo etiam peculiari quodam genio, ita fui comparatus, vt antiquos, maximè Græcos scriptores mihi duxerim persequendos. Verùm vbi aliquando natus grandior factus, nostrum hoc seculum nō paruum doctorum hominum prouentum attulisse animaduerti: illos quoque mihi statui perlegendos, neque facti me admodum poenituit, quòd in eorum numero plures inueni, qui & doctrinæ & facundix merito cum ipsa antiquitate sint proxime conferendi, hosce ego omnes tuæ virtuti eruditionique luculentum testimonium dare deprehendi. Et quanquam ego antea idem de te sentiebam, non parum tamen (vt ingenue fatear) eorum me virorum autoritas permouit. Igitur quod me impulit, nihilominus pòderis apud alios quosuis habiturum ratus, coniunxi doctorum, nostro æuo de tua ingenti solertia non obscura testimonia, quæ etiam (si id tibi non ingratum fore intellexero) duplici nomine edere in publicum vellem. Cùm primùm enim in veteratorum manus peruenerint eaque viderint ac perlegerint, si quis illis reliquus est pudor, ingenium citò mutabūt. Nam cum insignis sit stultitiæ argumentum, à sapientibus dissentire, vt meliorem mentem aliquando recipiant, hoc veluti Elleborismo vtendum censui. Deinde cum in magnis laboribus ac diutinis vigiliis iam diu verseris, hoc leuamento vires tuas sustentandas ac spiritus addendos existimaui. Nam vbi classicos aucthores videris tam præclare de te & loqui, & iudicare, nonne vitiligatorum & sycophantarum morsus faciliè contemnes, & alacrius in tam sæliciter expro curriculo insistendum, gloriam tibi in meta propositam propè contemplatus, minimè hæsitabis? Nec enim est hoc dissimulandum, quod obscurati non potest, sed præ nobis ferendum, Trahimur omnes laudis studio, & optimus quisq; maximè gloria ducitur, nullam etenim virtus mercedem aliam laborum periculorumq; desiderat, præter vnicam hanc laudis & gloriæ, qua quidem detracta, quid rogo est, quod in hoc tam exiguo vitæ curriculo & tam breui, tantis nos in laboribus exerceamus? Certè si nihil animus præsentiret in posterum, & si quibus regionibus vitæ spatium circumscriptum est, iisdem omnes cogitationes terminaret suas, nec tantis se laboribus frangeret,

neque

Cice. pro Archia.

*In Heautontis
morumeno.*

neque tot curius & vigiliis angeretur, nec toties sanè de vita ipsa dimicaret. Nunc incidet quædam in optimo quoq; Virtus, quæ noctes & dies animum gloriæ stimulis cõcitat atq; admonet, non cum vitæ tempore esse dimittendam commemorationem nominis nostri, sed cum omni posteritate adæquandam. Scio equidem generosos animos, veràmque ac genuinam Virtutem, nihil peregrinum aut extrinsecum morari, sed contentam esse seipsa, ac proinde artis Medicæ gloriâ imprimis ac publicam humani generis salutem. hoc in certamine tibi fuisse propositam. Quia tamen idem tibi, quod Chremeti illi Terentiano accidere absurdum non est, scilicet, ut humani nihil à te alienum putes, hoc tanquam incitamento non potui te non adhortari, ne ab hac statione discedas, in qua magno mortalium commodo diuinum consilium ac prouidentia iam dudum te collocauit. Vale.

HIC HABES CANDIDISSIME LECTOR virorum nostræ ætate præcellentium Elogia de eximia doctrina & virtute, Clarissimi Medici Petri Andreæ Matthioli Senensis.

Nicolaus Muttonus Mediolanensis, Medicus.

SVNT inter recentiores Victor Trincavellius, Aloysius Mundella, Lucas Chinus, Nicolaus à S. Michaeli, Augustinus Gadaldinus, Franciscus Camutius, aliq; innumeri, quos, ne tædium pariat oratio, lubens ac volens prætereo. Non omittendus tamen singularis eruditionis & perspectæ diligentiz, Petrus Andreas Matthiolus, qui primus (quod sciam) præstantissimû, ac multis iam seculis comprobatum Medicæ materiæ scriptorem Dioscoridem in Italicam linguam quàm elegantissimè vertit. Quo sæliciter peracto labore commentaria adiecit, in quibus Medicæ materiæ scientiam, cum adusque hæc tempora in nocte densissima delituisse, tanquam interemptam, nunc primum è caliginosis letebris in lucem reuocauit, & eam veluti alio quodâ partu genuit, & per omnia membra aluit, eduxit, vestiuit, & omni ornatu insignem reddidit. *Hæc ille in præfatione sui Serapionis.*

Præterea in suis annotationibus in thesauros Pharmacopæorum, Matthioli autoritate fretus, quamplurimos annotauit

tauit errores. Quin & in suis in Serapionem plantarum nomenclaturis Italicis à Matthiolo omnia accepta refert. *In Serap. & annotat. in thesauros.*

Vbertus Barlandus, Medicus Gallus.

Porro hoc in negotio non extemporium dicaſtem egi, verum in exprimendis ſimplicium facultatibus & forma Gale-
num ſequutus ſum. In priuata verò ſimplicium cenſura, ex-
ignium illum & eruditione & perſpecta diligentia Matthio-
lum reddidi præcipuè, quum in Dioſcoride cenſendo hic &
operam nauarit ſingularem atque adeò Colophonem addi-
derit. *Hac in Epiftola nuncupatoria ſuper ſuas annotationes in Dioſcoridem,*

Item: Quod ſi omnium longè in tractando Dioſcoride acutiſſimo Matthiolo Senenſi credimus, verum Acorum id eſſe probabimus, quod officinis calamus odoratus nomina-
tur. *Capit. de Acoro. Item:* Nec hodie Meon prouenire in Italia præcellentiſſimus Matthiolus ait: *Cap. de Meo:* Non mo-
do hic locus eſtat Matthiolus, ſed alii ſane innumeris.

*Bernhardus Diſſenius Chronemburgius,
Medicus Colonienſis in libro ſuo de
compositione medicamentorum.*

Opinionum controuerſiam luculenter Andreas Matthio-
lus Medicus in Commentariis ſuis in Dioſcoridem ſuſtulit,
dum calamum uſus quotidiani odoratum, veriſſimum Aco-
rum oſtendit, cuius doctrinæ utpote germanæ refragari ne-
mo debet. *Cap. de Acoro in antiſt. hamagogo. Item:* Solus An-
dreas Matthiolus, ſolidè de Indica Nardo pronuntiat, *Cap.
de Nardo in Aurea Alexandrina. Item:* Qui uolet doctiſſi-
mi Ruellij Commentaria, & hac ætate in plantarum ſcien-
tia omniū principis Matthioli opus in Dioſcoridem verſet.
Indyafatriq.

Item: Cæterum Natthiolus excellenti conſtantique inge-
nio, quam reliqui omnes authores Matricariam vocarunt,
atque alteram Dioſcoridis Arthemifiſiam pronuntiarunt,
Parthenium decernit. *In Sympo de Arthemifiſia.*

Item:

Item: Manardus veram Acaciam primus putat in Italia deesse, cui summi iudicij & exquisitissimæ eruditionis vir, Matthiolus Senensis subscribit. *Cap. de Acacia.* *Item:* Huic sententiæ meæ ad stipulatorem habeo Clarissimum Medicum, Andream Matthiolum, cuius verba quoniam imposturam simul omnem, ac rei veritatem indicant, hic adscribere operæ precium omnino duxi. *In Theriaca Andromachi. Capite de terra Lemnia.*

Item: In summa, non quævis alia est recipienda. Pingit eius exquisitam imaginem in Dioscoride suo Matthiolus Senensis, vir ad vnguem in arte absolutus. *In Symplo de Eupatorio. Capite de Bedeguar.*

I T E M. Quam quidem fidem Matthiolus summus Medicus, & in herbarum omnimoda cognitione nemini secundus, comprobat. *In Benedicte Nicolai Cap. de Turbit.*

I T E M. Amathus Lucitanus frequenter odiosa cōfidentiz virus inuidentiæ suæ in clarissimū modestissimūq; virum, Matthiolum Senensem eructat, dum passim nimis intempestivè huius doctrinam super Commentariis in Dioscoridem editis, coarguit & insectatur, quibus probatæ fidei hominibus nil aliud, quàm malignum animum & perniciosam invidiam ostentat. Ipse interim infinitis modis dignus, qui ob magnam stirplum imperitiā atque improbam, in se translatam operam alienam (quod crimen est longè omnium turpissimum) velut è sublimi doctis veniat deridendus. Ecquid enim enarrationibus suis inseruit, quod non iustissimo titulo vni Matthiolo acceptum referre debet? à quo æmulādi studio dissentit, in graues manifestosque errores imprudens homo prolabitur, cuiusmodi exemplū tū in hac planta, tū in Acanthio, Coronopo. Helichryso, ac plerisque aliis visitur. Multò satius fuerat, quò doctiorē se æstimaret, eò quoq; modestiorem præstare, quod ingenuum Philosophum decet. *In oleo Hypericonis. Capite de Carduo Benedicte.*

I T E M. Primuseius autor est, Petrus Andreas Matthiolus Senensis celeberrimæ famæ Medicus, libro suo de curatione morbi Gallici. *In oleo ligni Guaiaci.*

I T E M. Quanquam mihi nemo hætenus extitisse videatur Iudex æquior, quàm Andreas Matthiolus, qui libro iij. Dioscoridis Cap. xxxvij. eius figurā ostendens, Eupatorium hoc vulgare Auicennæ esse iudubitanter pronuntiavit.

In Sirio

In Sirupo de Eupatorio.

ITEM. Postremò absolutissimā censuram suam edidit Matthiolus, indubitatis ipsius herbæ notis, quas impugnare contentiosi prorsus est ingenij, Et si non negauerim in utrâq; opinionem plantam rationibus quibusdam trahi posse. Sed tamen reuera Phyllitis est decernenda, quod ille idem Matthiolus oculis subiectæ Hemionitidis genuina imagine demonstrauit. Itaque ambigere & contendere amplius desinât, quibus veritas cordi est. *In Oxymelise splenico Pauli. Capite de Scolopendria.*

ITEM. Nescio qua ratione adeò acer oppugnator Me- fues sit Manardus, vir alioqui singulari humanitate, modestia, & eximia animi synceritate & moderatione. Sed totam hanc diffensionem exquisita doctrina sustulit, perpetua memoria dignissimus Matthiolus in Commentariis suis super Dioscoridem, quos lætarent Medici, nam Sephæstariis sufficiat hæc aperuisse. *In Diasene Nicolai Cap. de Sena.*

ITEM. Sed Auicennæ defensionem singulari ingenij modestia & eximia pariter æquitate Matthiolus in Commentariis suis in Dioscoridem suscepit lib. iij. cap. xxvij. quo etiam loco quatuor Aconiti formas cōspiciendas proponit, homo in simplicium cognitione ac medicinæ peritia clarissimus. *In Trochisco è Vesicariis diaphysalido. Cap. de Cicuta.*

ITEM. Cynoglossum prorsus iuxta Dioscoridis scripturam apud Clarissimum Medicum, Andream Matthiolum, in doctissimis Commentariis suis, in eundem studiosissimè elaboratis, conspiciere quis poterit. *In Trochisco de terra Sigilata: Capite de Bolo Armeno.*

ITEM. Solus Matthiolus in clarissimis nuper edidis Commentariis suis, ad viuum affabrè Symphytum petreum expressit, è quibus petant plantariæ rei studiosi. *In cerato ex pelle arsetino. Cap. de Consolidis.*

ITEM. Hanc opinionem simul & Fuchsum impugnare Matthiolus in doctissimis Commentariis suis supra Dioscoridem conscriptis, & omnino legitimum Hornunium isthæc affabrè pictum ostendit. *In Oleo Saluie.*

Conradus Gesnerus Medicus Tigurinus.

PETRI Andreæ Matthioli Medici Senæsis præclarissimi extat liber vnus de morbi Gallici curandi ratione. Insunt huic operi multa rara & mirabilia experimenta authoris.

Edidit

Edidit & Cōmentarios longè doctissimos in libros sex Dioscoridis de Medica materia, qui sæpiùs Italicè editi, postremò ab ipso auctore in Latinam linguam translati sunt. Adiectæ insuper sunt huic operi innumeræ plantarum, & animalium imagines ad viuum expressæ. Eiusdem extat Apologia, qua se ab erroribus & calumniis vindicat, quibus notatur ab Amatho Lusitano, Medico. Extant, & obiectiones quibus ipsius Amathi errata patefacit. *In Bibliotheca & Epitoma.*

PETRVS Andreas Matthiolus Senensis, Dioscoridem nuper in sermonem Italicum conuertit, & Commentarios eadem lingua copiosos & eruditos adiecit, ubi diligentissimè quæcunque de iisdem medicamentis Galenus scripserat, suo quoque loco recenset. Plerunque etiam Plinij & aliorum scriptis nititur. & recentiora medicamēta à Dioscoride omīsa ex recentioribus passim commodè adiecit, & plurima sua aduersus varios morbos & eximia quædam experimēta describit. Audio nunc idem opus Venetiis nunc primum Latine edendum. *In præfationibus editis in Hieronymi Tragi Herbarium, Quin etiam infinitis ferè locis Matthiolum citat, & eius utitur laboribus libris de historia animalium.*

ITEM. Petrus Andreas Matthiolus Senensis, in Commentariis Italicis, super Delphinio Dioscoridis Senam diligentissimè describit, & Ruellij errores refellit. *Libro de historia quadrupedum de Boue.*

ITEM. Petrus Andreas Matthiolus, rectè annotauit Theophrastum in Orobanchæ alicubi per imperitiam esse delusum. *Ibidem.*

ITEM. Nam Ruellij sententiam de frutice illo amplexicaule, quem sigillum Diuæ MARIAE aliqui vocant, & ipse alibi Malacocissum, alibi Cyclaminum alterum facit, Matthiolus iam optimè repræhendit. Cui nos libenter subscribimus. *Ibidem.*

ITEM. Ego Matthioli sententiis magis accesserim, qui Helichryson apud huncos abunde nasci, scribit. *In Tauro.*

ITEM. Matthiolus Ruellium repræhendit, quod hanc Cynocrambem Atriplicem syluestrem esse putauerit, cum Atriplex ista libro secundo, post satiuam statim à Dioscoride commemorata sit. Qua quidem in re cum Matthiolo sentio. *In Cane. Quin etiam innumeris ferè locis in eodem Volumine, in libro de quadrupedibus oniparis, & de Volatilibus Matthiolum*

thiolum citat, & eius Virtutis inuentis ac laboribus.

Andreas Lacuna Secubiensis, Hispanus.

PORRO veram Dioscoridis Baccharim ignotam hactenus, à nobis autem haud ita pridem in Romanis hisce agris repertam, nuper misimus ad Petrum Andreã Matthiolum, virum & amicum, & medicamentorum simplicium, hac nostra ætate indagatorem acerrimum. *In annotationibus super Dioscoridem.*

ITEM. Seruieronme no poco en este trabajo tan importante, Los Commentarios del Dottor Andreas Matthiolo Senes Medico excellente de nuestrs tiempos: el qual con increyble destreza traslado el mesmo Dioscorides en lengua Toscana, y le dio grandissima claridad có las singulares exposiciones quæ sobrel hizo de las quales nos aprouechamos el elgunòs lugares de nuestras annotations. *Id est.* Nò parũ auxiliij nobis attulerũt, in hoc nostro tãti ponderis negotio Cómætaria, Doctoris Andree Matthioli Senẽsis, excellentis huiusce tempestatis Medici, qui non solum quadam incredibili dexteritate in Etruscã linguam eundem vertit Dioscoridem, sed maximum addidit illi splendorem suis in eum editis Commentariis, quorum auxilio multum profecimus nonnullis in locis harum nostrarum annotationum. *In Epistola nuncupatoria ad Sereniss. Philippum Angliæ Regem super suo Dioscoride Hispanicè edito.*

ITEM. Demas delo suso dicho con los appellidos de aquellas plantas quæ suolẽ halliarse en la Europa dimos iuntamente sus figuras y proprias formas paraque porellas pudieffe conocer cada vno las viuas quando las tuuiesse delante. Para lo qual heximos diligentemente esculpir todas aquellas figuras de nuestro amico el Dottor Andreas Matthiolo, quæ fueron bene intendidas, y sacadas al natural dellas verdaderas por quanto non podian meiorarse. *Id est.* Damus præter ea vnã cum nominibus earum stirpium, quæ inueniri solent in Europa etiam imagines, ac proprias formas: vt ex appictis his ante oculos obiectis posset vnusquisque ipsas viuas cognoscere. Quapropter diligenter excidĩ curauimus imagines illas omnes, quas edidit Andreas Matthiolus amicus noster. Namque hæc ex viuis & veris plantis appictæ sunt tanta rei intelligentia, vt elegantiores fieri

F nequi

nequiuert. *In epistola ad lectorem eiusdem libri Dioscoridis in calce.*

ITEM. Andreas Matthiolo Senes, Varon muy exercitado en la vniuersal materia medicinal y principalmente en aquella. de los venenos describe dos remedios excellentissimos contra todo genere de ponconna, conuiene à saber vn Electuario y vn oleo, los quales, por hauer yo dellos visto admirabiles prueuas, he querido que se annadiesen à estas nuestras annotationes. *Id est.* Andreas Matthiolus in vniuersali Medica materia, vir admodum exercitatus, & in ea præcipuè. quæ ad venena spectat, duo describit remedia aduersus omne genus venena, nempe Electuarium & oleum quoddam. Quorum usu cùm viderim ego admirabiles successus, volui hæc omnia in has nostras transferre annotationes. *In præfatione Sexti lib. eiusdem Dioscoridis.*

Hieronymus Ruscellus Viterbiensis, in sua Epistola nuncupatoria super Bocatum Italicum ita de Matthiolo habet.

HABBIAMO noi per opera del Matthiolo fatti nostri (cioe Italiani) Tolomeo & Dioscoride, non solo migliori, che, ò Latini non gli hebbero, ma dire anchora che Greci stessi, id est. Fecimmo iam nostros (id est, Italicos) Dioscoridem & Ptolomæa opera & diligentia Matthioli: Et non solum meliores, quàm habuerint Latini, sed dicam quàm ipsius Græci

Antonius Vincentius Typographus Lugdunensis.

AD HÆC eundem Dioscoridem, squallore, nœuis ac maculis, quibus hætenus scatuuit innumeris, beneficio Andreæ Matthioli, hominis in hoc genere versatissimi & Doctorum approbatione Medici doctissimi, elatis atque expurgatis, probè curatum, nitidum & tersum à nobis emitti: castigationes præterea quamplurimorum locorum eiusdem Matthioli solertia & ingenio elucubratis ad calcem capitulum adiunximus,

In Epistola ad Lectorem in Dioscoridem Lugduni impressum.

Ioannes Baccanellus Medicus Regiensis.

LIBRO de consensu Medicorum, vbi in calce de simplicibus

plicibus medicamentis differuit, honorificè Matthiolum sæpe citat.

*Robertus Stephanus Matthiolum etiam quandoque citat an-
thorem: Aquo etiam Cinnaberi historiam prompsit.*

*Bartholomeus à Maranta Venusinus Me-
dicus.*

AC tandem Andreas Matthiolus, qui tantæ rei cogni-
tioni videtur, quasi extremam manum imposuisse, vt pauca
admodū, quæ suo nitori nō sint restituta, desiderari possint.

In præfatione sua methodi de cognoscendis simplicibus.

*Medicine Studiosi quamplurimi, qui Patavij
Philosophie Medicine diu operam naua-
runt, affirmant audivisse sæpe ac sæpius
Clarissimos Medicos Ioannem Baptistam
Montanum, & Gabrielem Faloppium in
suggesto legentes Matthiolum summis lau-
dibus extulisse: Id quod ipse etiam atte-
stari possum: Quin etiam Lucam Ghinum
præclarissimum materie Medice indaga-
torem, Pisæ, & Bononiæ magnis præconijs
Matthiolum celebrasse.*

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Hieronymo Donzellino, Medico

ac Philosopho

S. P. D.

Respondetur præcedenti Epistola.



Cæpi literas abs te tuas, vt longas ita doctas, ita
officij plenas, quæ me mirificè recrearunt. Re-
censuisti enim in illis pro summa prudentia tua,
causas omnes, quibus à dolore animus meus re-
uocaretur, quibus quidem omnino acquiescere me, æquissi-
mum fuit. Vtèrius autem aliquanto quàm par fuit, alicubi
te, prouexit amor in me tuus, dum recenseres laudes operis
mei, quas dum etsi meo me metior pede, non agnosco, amo

F 2 tamen

tamen, quòd vnà cum Themistocle nullum æstimem iucundius ἀνθρώπων, quàm propriæ virtutis audire præmiũ. Quòd autem eam epistolam, voluisti esse publicam, eo consilio censeo factum, vt testatam relinqueres tuam erga me summam apud omnes beneuolentiam, tum verò, vt testimonio tuo famæ meæ patrocinareris, quam impeti quorundam maleuolentia intelligeres. Nimirum sic decet amicũ candidum, vt non tantũ domesticis officiis præstò sit, vbi periculum nullum suscipitur, sed etiam palam cum opus est, inuidiæ in se partem deriuans, sua sententia & calculo approbet rectè facta, crimina diluat. Nunc summum officium amici agitur. Sed sunt omnino blandi quidam, & prompti aliàs ad omnia, sed occulti, & parum fortes amici, qui leuius ducunt deferri, ne dicam prodià se veritatem, & innocentiam, quàm publicè agere negotium necessarij non admodum odiosum. Atque his meliorem mentem precor, te verò amo de eo, quòd causam meam tecum communem esse ducis, in eo non officiosus tantũ amicus, sed quod pluris facio, magnanimus sanè patronus. Vale.

IOANNES CRATO MEDICVS,

Petro Andreæ Matthiolo

S. P. D.

*Probantur Matthioli defensiones, in Guilandinum, quadam
Verò pluribus asserenda consensur.*

Nihil in vita mihi optabilius fuit bonorum erga me beneuolentia, & iudicio recto de me. Ac vt id in præcipua parte felicitatis meæ, si qua est solida in rebus humanis, posui, ita ne improborum maleuolentia ab hac sententia dimouerer, studiosè sum adnixus. Idcirco cum non modo humanitatem, eruditionem & prudentiam singularem (quæ vt par est magnificatio, atq; veneror) literę tuæ præ se ferant, verum etiam candorem & propensionem voluntatis tuæ erga me testentur, gratissimas eas habeo, & tibi maximas gratias ago, cum tam amanter, tam accuratè, tam prolixè scriptas misisti, atque ijs amicitia tuæ fores beneuolentiissimè patefecisti. Ego verò in tua beneuolentia, quam virtutis tuæ publicis commodis dedite & doctrinæ

& doctrinæ singularis admiratione expetiui, libētissimè acquiesco, & operam daturus sum diligentem, vt studium & fidem meam purè, sine fūco, more maiorum nostrorum tibi iis officiis, quæ à tenuitate nostra proficisci possūt, probem. Cæterum cū intelligam te impulsū odio atque maleuolentia, à bonitate tua non recessurū. nec propter aprum istū hortulos tuos & satas arbores omnib. seculis profuturas, deserturū: sanè tibi hunc animum gratulor, & vt Deus eum tibi conseruet atque diuturnum validūque vitæ spatium ad excolenda hæc studia & perpetuum decus tibi conciliandi benignè concedat, oro. Vides quid ferat vbique furor iuuenilis, & moribus insita petulantia. Ea vt feramus necesse est. Obsecro velles tua iis probari, qui neq; quod laudabile, neque quid pium aut honestum vel saltem cum humanitate coniunctum, vident? Nam si nihil nisi omnib. numeris absolutum *ἡγεῖται τὸ ἀγαθόν* ἀνευ φθόνου probandum est, quid reperietur in rebus humanis, quod possit probari? Quam securitatem de aliorum censura insectatores illi, si sua protulerint, sibi poterint polliceri? Exhibeat iste, si potest, integros in Dioscoridem Commentarios, & aliorum iudicia subeat. Nā reprehendere quàm docere, esse facilius de veteri sententia notum est. Certè nihil do amor, nec (à quo natura atque institutione absū) auribus. Preclara atque laudabilia exierūt in hoc genere opera, sed tuum (si quid iudicare possum) mihi quidem *ἡ γὰρ ἐκείνη ἡ πόλις βέλτερος* videtur. Neque propter hanc animi mei inductionem Guilandino bellum indico, aut in vituperationem adduco. Acerbitatem odij & malevolentia toto pectore auersor, & doleo eum ingenium minimè obtusum, cognitionem literarum haud parua, studium conquisitionis non planè iners, ad obtrectiones, criminationes, insectationes & calumnias conferre. Ineptum esse fateor *ἀλασάντως* quiduis credere. Nec quisquam Iustitiæ & moderationis laudem expetens, tam duras leges seruis præscripsit, vt quæ displiceant, probent. Sed illud profectò iniurium, & temeritatis atque peruersitatis plenum est, omnem occasionem lædendi quærere, impetum in bene merentes facere, ea quæ rectè cogitata firmæque sunt, maleuolentia conuellere, & ex suo ingenio omnium voluntates æstimare. Nimis enim inconsultè hoc fingit Theon te displicere omnibus, Guilandino cum non placeas. Nimis incon-

*In Guilandino
acerbitatem
semper, & male
uolentiam.*

syderatè pronūtiat de multis, & iudicij sui stoliditatem prodit, dum tui multo vsu confirmati soliditatem euertere conatur. An non producto Plinio, Folium ac Malabathrum discernis? An non manifesta est calumnia de Cassia in Cinamomum transeunte concertatio? De Viburno aculeata magis, quàm firma obiectio, & Nemesianum propugnaculum minime tutum. In Cneoro malè cadit nimia illius iactantia. Effert autem se immodicè *βυμβολοχία* agrestis, de Beta syluestri. Sabinam bacciferam hinc si fuisset ei in horto quodam Ciuis nostri grandem admodum ante paucos annos monstrare potuissem, & etiam nunc stare puto. Quid obsecro est occæcari maleuolentia, si hoc non est, cum non maiori, sed minori Cedro te baccas tribuere videt? De Consilagine quando verbis autorum malè intellectis odiosè pugnat, eaq; veteratorie producit, quid aliud, quàm insulas cauillationes & suam in arte Medica inscitiam prodit? Ad Solanum, si indormiuisset, factum ab eo esset probè. Piper & Cubebæ cum satis excitant. Vtinam autem excuteret intelligentiam suam, cū Galeno tantam tribuit oscitantiam, & Mari atque Amaraci manifestum discrimen tuum ex Galeni sententia ante temerariam scriptionem considerasset, atque ad censuram, de Santalis, Fabaria & Telephio rectius ex veritatis studio excitatum iudicium attulisset. Sed de his satis. Cū autem optime mi Matthiole, nihil tam prauum, atque ineptū sit, quod non suos admiratores & approbatores reperiatur, cūque de multorum sermonibus mihi certò constet, Guilandinum suum theatrū in Italia habere, & quosdam *ἀνδρῶν ἀνὰ φιλονεικίαν* rectissimum est, vel *ἐν τῷ ἰσχυραίῳ φιλονεικεῖν καὶ ἰσχυρὰ πρᾶττεν*, dū illi inuidia, maleuolentia, morsūq; doloris lacerati conficiantur, vel si quid publicæ utilitatis studio suscipimus, nostra cum aliorum malis non misceamus, & quantum in nobis est, maledicentiam effugere studeamus. Est autem secundum Plautum, Atque non est in manu nobis, quin dicant non est, meritò vt ne dicant, id est, Hæc eò scitibo, non quæ doctrinæ excellentiam in ambiguum vocem, aut prudentiæ dissidam. Verūm ne dum tuam innocentiam mihi atque aliis probare cupis, in dicta maleuolentia incurras. Nam si hanc tuam Epistolam (id quod descriptionis diligentia existimo, nec quò minus id fiat obsto) ederes, vereor ne dicturi quidam essent, te in reliquis, ad quæ non respondes,

manus

manus dare, quædam etiam minùs attentè (id quod in ista cõ-
uictorum & criminationum impuritate & scelerate, à quo om-
nes bonorum sensus abhorrent, minimè mirum est) confide-
rasse. De Malabathro afferre possent, Plinij auctoritatem, nò
satis mun tam esse bonis testimoniis. Ad illud, Cassiam & Ci-
namomum vnius plantæ corticem, nihil responsum. De Bo-
lo Armenica, q̃ non ex Lemno afferatur, nihil allatū. Zedo-
ria autem pro Costo ita altè in multorū animis radice egit,
vt vix extirpari posse videatur. Mihi quidem à te euulsa est
radicibus. Conqueretur de Saliunca, de Dictamnno albo non
satisfactum. Illud non animaduersum, q̃ contendit in Cap-
de Tragio apud Dioscoridem legendum, maiora, non mino-
ra. Lachrimas, quas producis, abstergere conabuntur. In
Limonio autem iniuriã fieri clamabunt Guilandino,
cum ille contendat plantam, quam pingis (officinis Ben ru-
brum appellatam) non esse Limonium. Tu verò existimare
videaris, illum statuere non esse verum Ben Mauritanorum.
Amellum Vergilij, plantam quam ostendis esse concedent,
quòd sit Aster Atticus Dioscoridis, pugnabunt. Hæc etsi scio
cogitationis tuæ comprehensionem non effugere, tamen vt
probarem tibi amicissimum studium meum, monere, quod
est amici, volui, neq; dubito ac potius certò scio, te in opti-
mam partem accepturum, præsertim cum intelligas me, nò
alia voluntate, quàm tuum laudabile propositum consolãdũ
cõfirmãdi ista scripsisse. Quod autem & ad fidẽ initæ & ami-
citæ nostræ attinet, ita tibi eam præstabo, vt inter multos
tui amantes, amantiorem Cratone, vix sis habiturus. Vale.
Vvratissauiz.

PETRVS ANDREAS MATTHIO-
lus, Ioanni Cratoni Medico s. p. d.

*Conprobantur qua Cratoni non satũ firma Videban-
tur, contra Guilandini calumnias.*



Micitæ recetis, quæ mihi tecũ cõtracta est, iã fru-
ctus vberrimos capio ex literis illis, quas superio-
ribus diebus ad me dedisti, Plenæ enĩ sunt nò
tantũ amoris in me tui, sed & officiorũ eiusmodi
quæ alere & cõseruare animorũ cõiunctionẽ in primis solẽt

& possunt. Atq; vt de cæteris non dicam, monita tua, quibus exasperatū me aduersarij importunitate ad lenitatē reducere conaris, quāti me facere oportuit? Nimirū sic decet candidū animum, quibus benè velis, eos vt non collaudes tantum, vbi quid rectè factum est, sed repræhendas lapsos imminente autem periculo etiam moneas meliorum. Obtemperabo autem tibi, mi Crato, & moderabor animo meo. Si me tamen doloris acerbitas erumpere in gemitum coegerit, id te commodè interpretaturum, haud diffido. Graue est à vipera morderi, sed infinitis partibus Theonini dentis morsus molestior. Dij prohibeant, ne eum tu vnquam experiaris. Adde quod idem curationem perfectam nunquam recipit, vt vt purges, vt vt antidotis pugnes, serpit veneni vis & licet omnia ad tollendum malum adhibeas, semper tamen aliquid hæret. Non erat, ille aper, vt putabas, qui vastasset hortulos meos: stant quidem incolumes, & immortales, Diis volentibus, labores mei cincti sepibus veritatis, vastarique nequeūt. Me, me, non illos. dum planto, runco. irriigo, summæque fide excolo viridarium meum, Theon ille ex aspidum genere venenosissimus, nutritus herbarum mearum succo, (quæ mirum, vt illi in venenum venerint) inopinantem læsit. An nõ iustus tibi videtur dolor meus, sic demorsus præter omne meritum meum? Nihilominus te hortatore, in posterum si non compescam, saltem tēgam & dissimulabo eum, quantum in me est. Sed enim veniam merebor interim, si quemadmodū Possidonius Stoicus, cum omnino non dolere statuisset, exclamauit tamen: O dolor, nihil facio, sic & ego nonnunquā humanum quid passus quiritem, præsertim apud amicum, qualem te esse iudico. Atq; hætenus impetrasti à me, quod maximè volebas, vt deinceps in scriptis meis mihi temperē. Nunc ad eam partem tuæ epistolæ venio, qua requiri aliquid ais ad ea, quæ Guilandini obiectionibus respondi. Nam vt singula ea excutiam, quæ Theon parum cognita mihi fuisset recenset, id sanè integri operis fuerit non Epistolæ. Hic tantum mihi fuit scopus cum ad te scriberem, vt ex paucis ostenderem, qualia reliqua essent illius. Nec propterea dedi manus, quod eo in loco hostem penitus conficere non volui, cum alio tempore, Deo volente, tractaturus. Sed quæ deesse putasti meis literis, ea sic habent. De Plinij auctoritate in Malabathro non satis munita, miror eorum, quos

Plinij auctoritas defenditur.

ais, inquitatem, ne dicam impudentiam, qui vt graui autori detrahant fidem, nulla alia causa inducuntur, quam vt sibi, illo spreto & reiecto, fides habeatur. Agnoscis autem ipse id minimè decere homines, qui docere se posse alios profitentur. Confutare Guilandini opinionem, quòd Galeno autore, dixerit, Cassiam & Cinamomum vnius esse plantæ corticem, non videbatur necessarium. Quum enim contra eum iam probauerim, Cassiam in Cinamomum transire, non autem è contra, vt ille tam temerè mentiri non erubescit, sanè tibi & cæteris perspectum futurum, videbatur, intellexisse Galenum, cum hæc dicit, de Cinamomi & Cassiæ corticibus tantum, qui ex Cassiæ plantis eximebantur, quarum furculi extremi in Cinamomum quādoq; transibant. Namque vniuersalis hæc propositio esse non potest, absque manifesta Galeni contradictione, qui Cinamomi arbusculam à Cassiæ planta diuersam facit. Armenium Bolum cum sciam ego, Constantinopoli ad nos aduehi, & illuc apportari ex Lemno (si tamen Veneti negotiatores mihi vera narrarunt) nihilque deesse illi, quod Lemniæ terræ non conueniat, putabam hoc sanè haud te latere, nec ideo esse operæpretium, vt cum Guilandini fabulis contenderem, Mendaci enim fides nulla est. Conquerantur in Saliunca quātum velint Guilandinici Theatri applausores. Mihi enim longè magis Plinio, quam Marcello adstipulandum est: quippe qui post Plinium, Dioscoridem, & Galenum vixerit, vt ipsemet fatetur, nec vllam habuerit medicamentorum peritiam. Satis autem superque mihi probatum existimo ab authoritate, à viribus, à natali solo, Saliuncam & Celticam Nardum, diuersas esse plantas, nec vno tantum Marcello, vt Guiladinus, meas comparauit probationes. Manebo itaque in sententia, nic inde me tantillum demouebo, ni mihi clariora in contrarium afferantur. Disceptationē hanc excitauit, (vt doctissimus Marcellus inquit) vna tantum Dioscoridi addita vox, quæ nec vna nec eadē in antiquis Græcis exemplaribus est. Sed in aliquibus Σαλιούνκα in aliquibus Λιδύνα in quibusdā Λιδύγνα & in nonnullis διβλιότολ. Αιδύνα legitur. Ex qua multiplici lectione facile quispiam conicere potest, hic, vt in quā plurimis aliis locis animaduertimus, Dioscoridi subesse mendam. Ad ea autem, quæ in albo dictamno vocato, obicere posse eos contra meam sententiam putas, nempe legendum non esse,

Cassiam & Cinamomum non esse vnius plantæ corticem cūtra Guilandinum.

Bolum Armenium orientalis inde afferatur.

Marcellus Veneranda est moneta.

Cur factū sit, & putarint quidam Saliuncam & Celticam Nardum, eandem esse plantam.

Dioscoridis locus suspectus.

μικρότερα sed *μακρότερα* respondebit pro me Oribasius, qui ex Dioscoride transcribens *μικρότερα* non *μακρότερα* legit, quem admodum legerunt omnes quotquot sunt Dioscoridis interpretes, Hermolaus, Marcellus, Ruellius, Cornarius. Quorum nullus extat, qui hac de l. ctione dubitauerit. Guilandinus Plinium sequutus, cuius fidem infirmare eius sectatores, paulò antè audiuius, vt aliquid noui in disputationem afferre videretur, *μακρότερα* legendù somniauit, quòd is scribat, Tragium non Lentisco, sed Terebintho esse simile, cuius folia cum longè Lentiscinis sint grandiora, certat Guilandinus, *μακρότερα* legendum esse. Sed quàm feliciter Plinij sententiam in suam verterit, manifestè testatur ipsius Plinij in describenda Tragij facie inconstantia. Quippe is libro decimotertio, capite vigesimoprimo, Tragium Terebintho simile facit. Mox volumine vigesimo sexto, capite vltimo, Iunipero simile esse scribit, magno in vtroque loco errore, de quo apertissimè testantur Dioscorides, Galenus & Oribasius, Qui quidem omnes cum præter hæc vnà cum Plinio affirmant, in Creta tantum insula nasci Tragium, è suo illo asino cadit Guilandinus, cum quo radices Romam afferre solebat, quod vbique locorum suum nascatur Tragium. At si (vt inquis) lacrymas è Tragio manantes abstergere conabuntur aduersarij, eadem opera Aethiopi nigredinem abstergant, & Nili alueo aquas, Certè Dioscorides, Galenus, Oribasius, Plinius, Tragij lacrymæ apertissimè meminere, quorum abstergere scripta, nulla vnquam Guilandinica poterit spongia. In Limonio fateor errorem, sed non mirens, mi Crato, non enim poteram nasum à tam foetida latrina, quam olet Guilandini Theon auertere, quominus etiam oculos retorquerem, quo postea factum est, vt legendo sim hallucinatus. Credam tamen eam plantam, legitimum esse Limonium, quousque aliam afferant contentiosi illi, quæ euidentioribus notis à mea me amoueat opinione. De Attico Astere nihil respondebo, ni prius Amellum illud non esse, vterioribus comprobent argumentis. His auditis, quid in hoc etiam præstare valeam, illicò intelligent: ni fortasse Ruellij minus probandam versionem, quàm ipsius Dioscoridis verba complecti statuerint. Hæc erant, quæ ego præteritis multis Guilandini calumniis consultò respondenda putauit,

& qui

*Guilandini
in Tragio cen-
sura expiosa.*

*Plinii in de-
scribendo Tra-
gio inconstan-
tia.*

*Tragium na-
sci tantum in
Creta.*

*Ruellij Versio
in Attico Astere
Græco codi-
ci non respon-
det.*

& quidem paucis. Idq; ea de causa, vt tu vir alioqui doctissimus ex paucis his, conuiciatoris illius infidelitatem temeritatēque cognosceres. Sapientes omnia docere velle quenquam, vani prorsus hominis consilium esse censeo. Ignaris itaq; cætera reseruabo, vbi resipiscere cœperint, aperienda, facileque ostendam sophistica esse omnia. Pertinacibus autem perpetuò tacebo. Bibant illi quos tuentur errores, quasi maternum lac, vt prauum hoc ingenij alimentum, tanquam in organa iudiciorum transmutatum, nunquam postea deponere possint. Vale mi dulcissime Crato, & eo, quo cœpisti, me semper amore prosequere.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS,
Stephano Lauro Medico Cæsareo

S. P. D.

*Exploditur Lacuna consilium de propinando infantibus
Armenio lapide scrupuli pondere.*



Vm hoc anno in patriam iturus hac iteri faceres, offerebas mihi Dioscoridem ab Andrea à Lacuna, viro in Græcis, & Latinis literis versatissimo in Hispanicam linguam conuersum, & annotationibus etiam illustratum, sed inter cætera cùm legeres in lapide Armenio eius annotationes, mirabaris sanè plurimum, quòd scriberet Armenium lapidem scrupuli pondere propinatum ex minoris Centaurij decocto, ad puerorum epilepsiam, admirabile esse auxiliū. Cùm itaque iudicares Lacunam hominem, vt doctissimum, ita in curandis ægris esse exercitatissimum, (quanguam, hoc tibi vehementissimum videbatur medicamentum,) hominis tamen experientia, & doctrina persuasus, videbaris eius sententiam non omnino improbare. Nam cum tibi antea compertum esset, & in Italia, & in Hispania haberi non obscuræ famæ medicos, qui ad vermes interaneorum necandos tuto, certòque auxilio pueris argentum viuum potandum exhiberent, quod tamen inter lethalia medicamenta recensent antiqui, putabas non esse mirandum, si præter medicam rationē, & tui ipsius opinionem tam foeliciter in lactentibus pueris epilepsia vexatis, Armenio lapide vteretur Lacuna. Hæc dum mecum

*Andrea à
Lacuna Dioscoridem in
Hispanicam
linguam ver-
tit.*

confer

conferres,petebas,vt de re hac meam tibi exponerem sententiam. Atqui tamen si tuæ satisfaciendæ petitioni promptissimus esset animus,cùm tamen tunc itineri maturando omnî celeritate te accingeres, ego verò aulicis negotiis occupatissimus essem,pollicebar me tibi per epistolas satisfacturum,quàm primum in Cæsaris aulam redisses. Nunc autè quum primum intelligam superioribus diebus,illuc te sospitem aduenisse,ne pollicitationis meæ me immemorem esse censes,committere sanè nō potui,quin illico sententiam meā,de re hac ad te scriberem. Si verò quid sentiam ingenuè fate ri debeam, nulla sese offert ratio, qua Lacunæ sententiam comprobare possim. Quippe experimento sine ratione factò,non video,cur ita facili mihi subscribendum sit, præsertim vbi hoc iis fiat medicamentis,quorum cum occultæ facultates,tum etiam manifestæ,notissimæ sunt omnibus.Scio ego non solum Tralliani consilio edoctus, sed propria in curandis agris experientia, Armenium Lapidem ex eo haberi medicamentorum genere,quæ electiuè per vomitum.& per aluum purgant,nec quamuis diligenter lotum propinari posse etiam robustissimis viris,quo,minus perturbet,& violentas moueat vomitiones,& alui deiectiones,scrupuli vel semi drachmæ pondere hauktum. Id quod manifestè taretur Mesues, Quippe qui scribat Armenium lapidem nocere stomacho,quin etiam cum subuersione,& angore purgare,quò sit vt temerarium admodum esse censeam Lacunæ iudicium,quòd lactenibus infantibus Lapidis Armenij scrupulū propinare audeat,addito etiam Centaurij minoris decocto,amarissimo sanè remedio,& propterea abominabili pueris. Itaque credas in posterum velim, quemadmodum mihi etiam persuadeo,hoc medicamento scrupuli pondere.haudquaquam vsurum esse Lacunam, sed incircumspectè id ex Actio transcripsisse, qui libro secundo, capite quadragesimo septimo ex Nichestonis autoritate,sic de Armenio Lapide scriptū reliquit, Armenium,quo pictores vtuntur,duodecima drachmæ parte melancholicis & sanguinem crassum habentibus dato. Datur & pueris pectoris morbo infestatis. Reuomunt enim, cum vomitorium,exiltat. Datur & morbo sacro obnoxiiis, ac furiosis hoc modo. Centaurij fasciculos manipulares tres in aquæ marinæ hæminis tribus coquito, donec vna supersit, & cum excolato decocto Armuthei lapidis,quem Græci

Armenii lapidis deiectionis vis qualis.

Lacuna opinio improbat.

Armenium Lapidem pueris potandum exhibet Actius.

Arme

Armenium vocant, tertiam drachmæ partem terito, ac confidenter exhibeto, nihil enim periculi est. Hæc Aetius ex Nichessone posteritatis memoriæ commendauit. Quibus tibi facile palam fiet, non solum parum admodum sibi constituisse Lacunam, dum hæc in suas transferebat annotationes, sed nullam, vel exiguam medicamentorum habuisse peritiam. Addam etiam (pace docti viri dixerim) quod negligenter satis Aetij verba expenderit. Siquidem cum is in vniuersum melancholicis & sanguinem crassum habentibus, duodecimam drachmæ partem tantum exhibeat, miror sanè, cur scrupulum infantibus lactentibus, ex centaurij decocto dare audeat Lacuna, cum id tantum furiosis, maniacis, & sacro morbo vexatis dari præcipiat Aetius. Atqui infantes nec maniaci, nec melancholici, nec furiosi fiunt, quò sit, vt de his haud quaquam intellexerit ille, sed de viris iam ætate adultiore iisque robustis. Probo quidem ego Nichessonis medicamentum, sed Lacunæ cõsiliu modis omnibus reprobò, Ideoq; vnus vel alterius grani pondere id infantibus dari posse crediderim, cum Epilepsia, tum spirandi difficultate affectis ad mirabili sanè iuuamento, rhodomelite, oxymelitæue, vel pti sana exceptum. Nam cum illud reuomant sumentes, (vt Nicheson ille inquit) nihil penitus periculi afferre potest. Nam scrupulo quatuor sexve posse iugulari infantes, ego sanè non ambigo. Vtinam ad Lacunam perueniat hæc nostra epistola, anteaquam vnquam alicui infanti suum hoc propinet medicamentum. Vtinam eo is fuisset iudicio, dum hæc describebat, quo in propinando infantibus, argento viuo fuisse illum animaduerto. Quod quidem meo iudicio securius dari potest sesamini seminis quantitate, vel etiam coriandri in adultioribus, quàm Armenium scrupuli pondere, Siquidem cum nulla alia lethifera facultate (vt Dioscorides inquit) interimat, quam quòd suo ingenti pondere intestina laceret, nihil sanè verendum videtur, minimam eius quantitatem id moliri posse vnquam, præsertim quum sua grauedine, ac Sphærica forma, facile è corpore per inferiora labatur. Idcirco mirari non debemus, si Brasauolus tam clarus ætatis nostræ medicus, ad necandos interaneorum vermes, dari pueris argentum viuum nullo incommodo scriptum reliquit, & eo tam fœliciter vsus sit, alter quidam Clarissimus Medicus Patavinus, quanquam parandi, dandique ratione neminem, vnquam

*Armenium
Lapis quæ
quantitate su-
mendus.*

*Medicamen-
tum ad puero-
rum Epilepsiã
& spirandi dif-
ficultatem.*

*Argentum Vi-
uum securè
dari posse po-
sandum ad ne-
candos inte-
rancorũ Ver-
mes.*

*De Frigimen-
lica hoc est au-
ditum.*

*Argentum Vi-
num dari nō
sine auxilio
agrē partu-
rientibus.*

*Argentum
Vinum lamen-
tur.*

vnquam docere voluit. Atqui ego, et si hoc medicamento nunquam sum vsus, vidi tamen dari sæpe illud scrupuli, vel sesquidrachmæ pondere, à Goritiensibus obstetricibus ægrè parturientibus mulieribus, nullo prorsus incommodo, sed foelici semper euentu. Datur vinum non extinctum, vt quidam putant. Quod enim extinctum est, ventriculo hæret, & intestinis & sæua excitat symptomata. Lauandum tamen prius est acerrimo aceto cum sale misto, mox tenui corio excipiendum, manibúsque tam diu premendum, quousque per corij meatus excidat. Sic enim purgant, qui eo vti volunt. Hic habes, mi doctissime Stephane, meam de Lacunæ medicamento sententiam, quam non vt probes, sed vt iudices ad te mitto. Magnificatio enim iudicium tuum, & ingenij tui acumen, quibus hæc omnia me longè magis te enucleaturum non ambigo. Vale. Pragæ.

PETRO ANDREAE MATTHIOLO

Senensi, Medico clarissimo, Bartholomæus

Maranta Venusinus Medicus

S. P. D.

*Excusatoria est Epistola, de quibusdam contra
Matthiolum editis.*



Vm ad te librum meum, quem de ratione cognoscendorum simplicium conscripsi, paucis antè mensibus miserim, nec literarum aliquid abs te accepim, sanè id mihi perquam molestū fuit, quòd expectatissimis tuis literis frui non licuit: quibus ego aliquā meorum laborum, ac laudis, (si qua erat) gratulationem tuī expectabam, quæ quantò iucundior ac gratior futura erat, tantò grauius, ac molestius fero, quòd illa priuor. Et cum hoc ipsum cum amicis dolerem, extitère, qui non solum suspicarentur, sed qui certò se quasi diuinasse crederent, factum id à te esse, non tam quòd operosis negotiis, quæ ipse accusabā, distrahereris, quàm quòd alieno à me animo esses, eiusque rei causam fuisse meum ipsum, quod ad te misi, opusculum

culum, affirmant. Aiebant enim te, si librum ipsum vniuersum, vt credere par est, percurreris, orationis eius lectione fuisse commotum, quòd quædam de te in eo minus modelle aut honorifice, quam vel maximi tui nominis auctoritas, vel singularis tuus in me amor exposcat, sint perscripta, eaque sine stomacho legi à te non potuisse. Quamobrem ingrati animi crimè, hac in re non effugisse me affirmabant, non esse nisi claudicantis amicitie indicia adiungentes, ab eius opinione velle discedere, qui me non solum magno amore sit prosequutus, sed summis etià laudibus ornauerit. Illudque crimè eò grauius esse & videri, quod ea, quibus à te discrepo, nullum seruans modum, aut modestiam, sed potius proteruè ac petulanter prosecutus sim: vt videar voluisse, dum multam mihi laudem aucupari studeo, tuo splendore, ac gloriæ quodammodo tenebras offundere. Nam quemadmodum non est vllum certius amicitie vinculum, quam consensus & societas consiliorum & voluntatum, ita simul, atque sibi; vel gloriæ, vel vtilitatem, vel aliquid aliud, quam alteri quisquam maluerit, ipsam nullam fieri, ac funditus eueri, asserunt. His quidem ego non mediocriter perturbatus sum, nam cum mihi nihil vnquam maiori curæ fuerit, quàm vt primum abs te ipso, deinde à cæteris omnibus, quàm gratissimus erga te esse cognoscerer, & cum nihil, quantum in me fuit, prætermiserim, vt dignitatem atque estimationem tuam (quæ semper apud me maximi ponderis fuit) & vererer, & summis etiam laudibus efferrem, non potui non summo affici dolore, quòd sint nonnulli, qui me inuito à te, atque inimico animo, esse suspicentur & affirmant. Ac tametsi graue est verè accusari in amicitia, longè tamen grauius semper duxi falsò accusari. Cumque mihi ipsi conscius sim, nihil à me vnquam excogitatum esse, nedum commissum contra dignitatem, atque amplitudinem tuam, illorum, qui me accusant, reprehensione non vsque adeò commotus essem, nisi inter cæteros, Ioannes Antonius Pisanus Medicus, vir summi iudicii, maximæque in hac nostra vrbe autoritatis, idem admonuisset. Nam is, cum & mei amantissimus sit, & tuorum scriptorum studiosissimus, etsi in cæteris omnibus, in hac tamen potissimum re, audiendus mihi fuit. Cognoui enim illum non ideo hæc dicere, quòd
vellet

vellet me temeritatis, atque impudentiæ nota aspergere,
 tametsi non ignorem, illum pro honore aque dignitate tua,
 maleuolorum obrectationes & inuidias, si quâdo opus fuit,
 prostrauisse, sibi que perpetuam pro te propugnationem sus-
 cepisse. Sed cum te non mediocriter obseruet, me aurem
 plurimum diligit, putauit suas esse partes, me de ea re com-
 monefacere, quæ (nisi prouisum prius sit) immutare te mi-
 hi facile posset, quod ipsi (quæ sua est erga vtrunque no-
 strum beneuolentia) tam esset molestum, quàm quod mo-
 lestissimum. Itaque ostensis ab ipso mihi locis, quæ id quo-
 dammodo apertius præse ferre videntur, coepi meæ illi men-
 tis, ac consilij rationem reddere, atque quid me ita vel scri-
 bere, vel sentire impulerit, manifestare, tandemque affeci, ut
 illum à priore sententia deducerem, atque vnâ mecum affir-
 mare hominem coegerim, nihil in eo opusculo à me contra
 existimatione tuam scriptum esse, quod vir aliquis probus
 redarguat, si modo sententiæ, ac res ipsæ, non verba, ac
 literæ æstimentur. Verum consuluit, ut ea re ad te scribe-
 rem, meque tibi totum patefacerem. Non enim verebatur,
 ut si qua tibi ab alienari mei in te animi suspicio incedisset,
 futurum, ut eam protinus abiiceret. Illisque etiam omni-
 bus satisfactum iri, qui id ipsum quoquo modo sibi per-
 suasissent. Obtemperaui igitur Pisano, atque has ad te li-
 teras exarare volui, quibus cognoscas, nunquam mihi,
 tui aut colendi, aut obseruandi voluntatem defuisse. Ac vi-
 deo quidem duo præcipuè esse, in quibus meâ erga te, vel fi-
 dem, vel amorè eo in opere illi desiderant. Primum quidem
 quod à te multis in rebus dissentire voluerim: Deinde quod
 in nonnullis acerbis asperiusque, quàm amici officium exi-
 gere videatur, à te discrepauerim. Quæ duo, cum, ut spero,
 diluero, & illis, & tibi, si oportuerit, etiam planius ostendâ,
 me nihil adeo vnquam horruisse, quàm ingrati animi crimē.
 Atque ad primū ne respondere quidē deberē, cum cuius no-
 tissimū sit, nō propterea violari frāgiq; leges amicitiae, quod
 ab amici sententia quâdoq; declinemus. Id enim, ut à te pe-
 ti minimè solitum esse, certò scio, ita si à quopiam petatur,
 neque ei concedere verus, ac minimè blandus amicus debet.
 Quid enim turpius esse potest, quàm cum amico in iis rebus
 velle cōsentire, quas aliter esse quispiā sentiat, ac iudicet? aut
 quæ maior pectus in amicitia esse potest, quàm adulatio? blan-
 ditiæ,

ditæ, assentatio? Si quid igitur in eo opusculo, à me scriptū est, quod cum his, quæ à te scriptis tradita sunt, non ex omni parte consentiat, feci id quidem, non quòd odio quodam, ac similitate à te dissidere vellem, nec vt ex huiusmodi contentionibus aliquam mihi inanem gloriam, laudēque compararem, sed vt fidelis bonique scriptoris munere fungerer, cuius est veritatem, quam putat apertam, ingenuè, ac liberè exponere, nihil fictum, nihil simulatum proponere, sed in sola veri inquisitione, atque inuestigatione, ita laborare, vt non tanquam aduersarium aliquem conuincere, sed veritatem ipsam, quæ in primis est hominis propria, inuenire studeat. Ex quo non à te solū, sed à multis aliis præclarissimis viris dissentire mihi licere arbitratus sum, ne id commodi, quod ex perspecta veritate emanare solet, inuidere hominibus viderer. Quis enim esse posset mei libelli fructus mortalibus, si dum amicis eblandior, id cœlem, quod præcipuè ab illis expetitur? Quæ etiam meorum laborum laus, si ea tantū scripsero, quæ vel à te, vel ab aliis maximi nominis viris prius diligenter atque exactè posteris sunt de mandata? Nisi fortè eam prouinciam, idèd mihi suscipiendam putassem, quòd tua aliorūque scripta meo testimonio confirmata, libentiùs lectum iri ab hominibus mihi ipsi persuasissem. Sed vnde mihi hoc nouum beneuolentiæ genus? Vnde hæc tam inusitata beneficentia? Vnde adeò inauditum officium, ac liberalitas? Hæc non ideo ad te, vir præclarissime, scribo, quòd putem displicuisse tibi, me à te in nonnullis rebus dissentire, sed vt obrectatorum nugis iter intercludam. Noui enim te veritatis amantissimum, cupidissimūque, & qui aliorum honestis laboribus non solū, non inuideas, sed libenter eos etiam complectaris: & si quid in illis reperias, quòd tu non prius excogitaueris, aut inueneris, id ipsum non asperneris. Vt qui & scias & confitearis in quauis scientia posse indices noua excogitari, idque, etsi in omnibus, præcipuè tamen in simplicium medicaminum indagatione euenire, quod tu in eruditissimis tuis in Dioscoridem commentariis ostendisti. Cū aliorum operam in tuis laboribus locupletandis non solū spontè oblatam non recusaueris, sed etiam libenti animo expetueris, quod & in tuo opere suis locis ingenuè apertèque confiteris, cū nulla in re, ne minima quidem, defraudare ali-

quem suo labore volueris. Quin potius in aliquo celebrando, atque in referenda gratia, prolixior, atque liberalior, quàm exiguitas officij postulare, te præbuit. Cuius quidem rei, vel ipse testis sum, quippe cui longè plus tribueris, quàm res & veritas ipsa concedat. Nec enim tu mihi gratiam modò habuisti, sed cumulatissimè etiam retulisti, ut nisi pari studio erga te sim, & voluntate, non solùm ingratum, sed etiam impium ipse me existimem. Verùm quanti te faciam, semperq; fecerim, non dubito, quin ex Luca Ghino primùm, dùm inter mortales agebat, deinde ex multis aliis vtriusque nostrum necessariis, acceperis. Puto igitur tibi exploratum esse, persuasumque habere, meum studium semper extitisse colendi tui atque obseruandi, teque existimare, nihil esse tam laboriosum, aut difficile, quod non pro te mihi susceptum, iucundum sit futurum. Hæc inquam, in te mea cùm semper extiterit voluntas, id ipsumque tibi persuasissimum fuisse crediderim, induci ad credendum nullo pacto possum, ac ne cogitatione quidem complecti, tuam in me beneuolentiam, tam leui causa refrixisse, quare nihil etiam est, quòd aliorum suspensiones extimescam. Verùm quia (vti dicebam) vbique reperiri solent quædam pestes hominum, qui nihil æquè student, atque concordiam inter coniunctissimos disungere, ne quid eiusmodi inter nos accidat, haud alienum esse existimaui, amici mei consiliis morem gerere, vt prius de his rebus ad te scriberem, meumque erga te animum simplicem, atque promptum aperirem, quàm de me perfidia maleuolorum tale aliquid garriat, constitutam quod inter nos concordiam distrahere possit. Sed vt ad secundum accedam, quod multum momenti habere videtur, duo potissimùm loca mihi ostendit Pisanus, (nam vix tertium reperiatur aliquis, de quo aliqua ratio habenda sit) quæ cùm peruersè aliquo modo, quis interpretari possit, ignarus meæ erga te voluntatis, peruersi animi calumniam non effugere, fortasse existimabit. Sed ea cùm exposuero, meæque sententiæ rationem reddidero, non dubito fore, vt quemadmodum Pisanus ipse, vir optimus atque integerrimus, ita & quouis non iniquus rerum æstimator, boni consulat. Atque illud mihi primùm occurrit, quod de aspera Lonchiti primo libro nostræ Methodi scripsi, vbi hæc leguntur verba. Hanc in doctissimis suis commentariis non
depinxit

depinxit Andras Matthiolus, sed aliam, quam nescio, quo pacto à Luca Ghino pro Lonchitide ad se missam falso asserit. Hæc nos. Qui verba hæc ita nudè, ac simpliciter, ut sonare videntur, consideret, existimabit te à me, ut mendacem vanumque scriptorem notari. At qui rem ipsam, nostramque mentem potius æstimet, longè aliter rem se habere comprehendet. Nam hæc vis verborum, non tam te redarguit & refellit, quàm meam admirationem manifestat. Admirabar sanè à te aliquid cuipiam tribui, quod scirem illum minimè sensisse, non autem asseuerabam, te minimè vera docere. Cur enim in tam paucis verbis adeò inconstans essem, ut quem mendacij coarguerem, eundem doctissimum appellarem? Unde mihi per Deos immortales tecum adeò familiaris inimicitia, ut quasi venenum in mellito poculo tibi offerre cupiam? An verò mendacij notari dixerimus aliquem, cum dubios nos esse asserimus, cur ita scripserit? An hæc verba (Nescio quo pacto) non ita corrigunt attributam tibi falsitatem, ut nihil minus quàm falsum te esse significant? An tandem putas me tam ineptum, ut luculentiores contradicendi, calumniandique modos excogitare non potuissem? utque nulla in breuibus verbis contradictione commissa, aliquem & falsum, & mendacem reprehendere valerem? Sed ut rem omnem à principio exponam, scito plantas omnes, quas à te Pisis Lucas Ghinus anno ab hinc nono misit, mihi prius ab eo fuisse ostensas, inscriptionesque, quas singulis plantis apposuerat, non solum vidisse me, sed etiam descripsisse. Erant enim in illis inscriptionibus eius opinionum rationes, quas maximè utilitati mihi, iam tum simplicium cognitionem magnoperè expetenti, futuras esse (ut certè quidem fuere) existimaui, easque apud me vel nunc seruo. Inter eas verò erat Lonchitis altera, quæ hunc ad verbum habebat titulum adnexum. Hanc esse Lonchitim asperam aliqui sentiunt: Ego verò potius filicis genus, nam asperam Lonchitim veriore agnosco, hætenus. Tu eandem depingis, faterisque, te illam vidisse studio, ac liberalitate Lucæ Ghini, qui eam Pisis ad te misit. Ac tametsi non explices, pro Lonchiti aspera ab eo, ad te missam esse, id tamen non rudis lector ex verbis tuis facile colligat. Quàm enim liberalitatem in Luca agnosceres, si hæc de Lonchiti opinionem ei acceptam non referres? Cum igitur in-

scriptio illam non Lonchitim, sed filicis genus appeller, & videam non aliam, sed eandem à te pro Lonchiti vera efformari, non potui, non in summam admirationem adduci, & quasi imprudens, nolensque à Lucæ Ghini mente aberraueris. Sed te cum virum ingenuum candidique animi cognoscerem, non malitiosè, aut ex fraude, sed rationabili aliqua persuasione inductum in hunc errorem incidisse, credendum existimaui. Quæ ratio cum esset mihi minus comperita, ut veram Lucæ sententiam, utque veritatem ipsam, quam putabam, aperirem, dixi à te minus verè, nescio tamen quo casu, Ghino illam tribui de Lonchiti sententiam. Nam cum ego aliam pro Lonchiti vera ostendere in eo opusculo vellem, idque inuentum Lucæ Ghino (à quo primum eius rei sum admonitus) acceptum referre in animo esset, nisi ita de ea scripsissem, & Lucam, & te, & me ipsum etiam inconstantem, variūque reddidissem. Lucam quidem, quod ei diuersam ab ea, quam illi tu ascribes, opinionem tribuissem. Vtrunque verò nostrum, quia cum ea, in re, inter nos non constaremus, data esset lectori ansa, ut alterum nostrum mēdacij coargueret. Quare, ut ex tot angustiis emergerem, exponendum mihi erat, cur à te dissensissem. Quæ quidem dissensio, cum non tam circa rem ipsam, quam in exploranda Lucæ Ghini mente versaretur, existimaui æquo animo te laturum, si in re nullius ferè momenti, casu nescio quo, falsum te esse tui amicissimus, atque amantissimus diceret. Nihil enim vetabat, ut vel pagella illa, in qua Lonchitis inscriptio erat, deperderetur, vel erosa oblitteratæ ad te perueniret, ita ut eius integram sententiam tibi videre non liceret, vel quod eam semel tantum à te lectam, dum plantam ipsam depingendam sculpendamve præbes, reiecisses, tandemque ob rerum incredibilem varietatem, quam quidem in tam laborioso opere cōficiendo quotidie struebas, quod in ea continebatur, mente caderet, vel ut quævis alia fortuna incideret, quæ animum tuum à veritate ipsa distraheret. Ac quemadmodum ea, quæ casu eueniunt criminis expertia esse debent: ita neque te ignominia, aut dedecore affectum iri existimabam, quod falsus in ea re appellare, quam nec opinatus casus gubernauit. Hanc igitur meam exitisse mentem in illis verbis, vir clarissime, nullo pacto dubites velim. Deūque testor immortalem, nulla me iniquitate,

aut

aut peruersitate commotum, sed integro, atque sincero animo ea protulisse. Quod si haud satis aptis, appositisque verbis, sed potius duris, ambiguisque illud assecutus sum, in hoc accusari, atque reprehendi non à te solum, sed etiam à quouis facile patiar, meumque erratum deprehensum iam, atque manifestum confiteor, quod tamen si criminofum est, inconsiderantiae cuiusdam negligentiaeque crimen est, non voluntatis. At ex verbis, & literis mentem alicuius aestimare, calumniatoris officium est, nam ubi rerum testimonia adsunt, quid opus erit verbis? An putamus aliquid ponderis habituras esse in rebus ambiguis, & obscuris interpretum explanationes, ubi autor ipse scriptorum suorum rationem, sententiaeque suae expositionem perspicuam manifestat. Iam puto me tibi planius exposuisse consilium meum, ac rationem reddidisse, cur ita scripserim de Lonchiti altera, in qua quidem re, non despero fore, ut (qui tuus est animi candor) in meis rationibus acquiescas. Verum, cur ita senserim, ac quid potissimum me mouerit, ut tuam de Lonchiti sententiam persecutus non sim, breuiter exponam. Mouit me quidem in primis Lucæ Ghini autoritas, qui cum in ea, quam tu depingis, asperitatem multam desideraret: nunquam pro certo affirmare ausus est, illam veram esse Lonchitim asperam, tandemque adinuenta illa, quam nos veram credimus, ita à priore sententia detrusus est, ut illam filicis genus esse crederet, hancque, ut veram ac genuinam, agnosceret. Atque induci ad credendum vix possum, ut de hac sententia Lucas deduceretur, rursusque in pristinam reuerteretur, quando in hac non asperitatem solum, sed omnes alias notas ita appositè Dioscoridis delineationi quadrare cognouit, ut nulla in re, vir ille alioqui modestissimus, optimusque, adeò se magnificè iactaret, atque ob nihil ferè aliud, ita gaudio exiliret, quam ex huius Lonchitis, quam verissimam existimabat, iuuentione. De qua intellexit in superius adducta inscriptione, cum inquit: se acriorem Lonchitim agnoscere. Habet enim hæc folia scholopendrij maiora, longè magis diuisa, ac multò asperiora. At illa quam tu depingis, præter figuram quãdam, Aspleni nihil habet, meo quidem iudicio, Dioscoridis descriptioni congruum, nullam enim in ea videre est asperitatem, sed ex vtraque parte læuis est: tantum abest ut scolopendrio asperiorè esse eam dicamus. Nisi fortè

idcirco asperam illam dixerimus, quòd duriuscula, & quodammodo solida sunt eius folia: Sed non ita se res habet, quādo fieri non potest, vt verè dicamus, alterum altero asperius, nisi in vtriusque insit asperitas, vt neque rectè fiat comparatio nisi in asperitatibus eiusdem naturæ, & speciei. Quare si *Lonchitim* quantum ad asperitatem pertinet, *Aspleno* comparabimus, intueri primùm debemus, quodnam genus asperitatis in *Aspleno* sit, vt eandem, sed maiorem in *Lonchiti* quæramus. Sed nullam ego in ea inuenio præter hirsutiæ, seu scabritiem illam, quæ ex auersa fronde flauescit. Concludendum est igitur eodem pacto à nobis in *Lonchiti* asperitatem quæri oportere. Sed diuersis vocibus, eandem rem voluit explicare *Dioscorides*, vt quod in *Aspleno* appellauit hirsutum, voluerit id, in *Lonchiti* asperum dicere: & quoniam hirsuta esse *Aspleni* folia dixit, voluit in *Lonchiti* asperiora esse dicere: quod perinde est, ac si hirsutiora dixisset, vel scabriora, quod faciliè comprobatur ex varia interpretum versione, cum nouerint has duas voces *τραχύς* & *δαρύς* sæpius apud Græcos ita confundi, præsertim in plantarum signis, vt sine vllò discrimine alterum pro altero sumatur. Atque vt à proposito exemplo non recedamus, quod in *Aspleno* Græcè *δαρία* *Ruellius* vertit hirsuta, *Marcellus* aspera. Rursusque quod in *Lonchiti* iacet *τραχύτερα*, *Ruellius* reddit asperiora: at *Hermolaus* scabriora, quod idem ferè est, quod hirsutiora. Quamobrem adduci non debemus, vt diuersam idcirco accipiamus asperitatem in *Aspleno* & *Lonchiti*, quòd diuersis nominibus vratur *Dioscorides*, cum cõstet idem intelligere voluisse. Quod si ita est (vt certè est) non video cur possit pro *Lonchiti* aspera ostendi planta, quæ nullam habeat asperitatem *scolopendrij* similem, nedum maiorem. Accedit huc, quòd neq; magis diuisa sunt folia eius, quam tu pro *Lonchiti* depingis: quod enim in *Lonchiti* Græcè est *μάλλον ἰσχυρότερα*, sæpius apud *Dioscoridem* non tam continuam scissionis quantitatem, quàm numerum denorat. Atque ita hoc loco etiam intelligendum esse existimarem. *Ruellius* vertit, & multò magis diuisa, sed clarius *Marcellus*. Pluribus incisuris diuisa. Sed quòd idem voluerit exprimere *Ruellius*, ex aliis nonnullis *Dioscoridis* locis, vbi eadem verba leguntur, colligere est, præsertimque in tertio *Aconito* secundæ speciei, vbi quod Græcè habet *μάλλον*

Lonchiti? Sed si rectè cōsideremus ea, quæ à Dioscoride tradita sunt, inueniemus in omnibus idē ab eo obseruatū esse, vt vbiēq; perfecta esset, atq; absoluta partis à parte separatio, dum modo illæ partes eandē effigiē, eandē quāritatem, saltem in pluribus obtineant, eas frondes appellaret: Non autem vniuersam ex illis partibus compositionem, vnicum folium vocauit diuisum in plures particulas. Sic quinquefolio folia menthæ tribuit, quina singulis pediculis, non autem vnicum folium quinquepartitum. Sic etiam Viticem oleæ folia habere rectè dixit, tametsi ex vno pediculo plura exeant. Quemadmodum & filici ex vno pediculo cubitali folia exire multifida alarum auium modo expansa: non autem cubitalem tantæ longitudinem vnicum folium existimauit multipliciter scissum. Ac mirari hac in re licet Marcellum, qui id sibi persuaserit, reclamantibus omnino Dioscoridis verbis. Contra verò Ricinum vult habere folia Platani, maiora tamen, quia non putauit appellanda esse separatim folia, quæ diuiduntur quidem, sed non ad extremum vsque pediculum. Ita & veratrum nigrum dicit retinere folia Sphondylii similia pluribusque incisuris diuisa: vniuersam multifidi folij compactionem vnicum folium appellans. Sed huiusmodi exempla ita clara sunt, tibi que tam sæpe perspecta, vt in illis immorari amplius non oporteat. Quod si igitur, hæc vera sunt, nullo pacto scissis foliis tuam Lonchitim dicemus, sed plura habere folia parua, vtrinque ex vno pediculo dodrantali, vel minore aduersa in se, atque ita Dioscoridis descriptio, ei nullo pacto quadrabit. Siquis igitur plantam habuerit, quæ nullam ex his difficultatibus patiatur, cur non potius eam pro Lonchiti altera ostendat, quàm tuam? At etiusmodi est, quam nos veram existimamus, multò enim magis, quàm Asplenum diuisa est, siue id pro maiore diuisione, siue pro crebriore accipiamus. Est præterea maior & hirsutior. Sed si ita est, circa quid versabitur eius cum Aspleno similitudo? Nempe circa substantiam & asperitatem & colorem. Neque enim potest esse in forma siue figura, quia diuersam in ea constituit formam, maior siue crebrior scissio. Quod cò magis tuam arguit, cutus omnis, ac sola cum Aspleno similitudo in figura est. Ex aliis enim, quæ subdit in plantis delineandis Dioscorides explanat, circa quid perstringatur similitudo, Vt cum Trichomanem dicit esse filici
simi

similem, ad substantiam retulit, non ad figuram, quia subiunxit exiliorem esse & foliis lenticulæ. Ita de Lonchiti intelligamus necesse est, quia quemadmodum Scolopendrium, superne herbacea est, inferne hirsuta & flauescens, ita & Lonchitis, in gradu asperitatis solum eam superans. Ceteris etiã, quæ ad substantiam pertinent per similes. Quæ omnia in nostra esse nemo, qui eam semel viderit, negare potest. Adde quod aculeus, qui in nostra est, in summitate adnexus, nominis rationem exprimit, quod in tua non euenit. Hæ sunt rationes, quæ in causa fuere, cur tecum in Lonchiti aspera minus consentirem, quæ si veræ sunt, mihi gratissimum erit, si minus, gratissimum etiam feceris, si probabilioribus rationibus efficies, ut à mea sententiã deducar. Ut enim ea mihi semper voluntas extitit, ut alios sine pertinacia refellerem, ita & refelli sine iracundia paratus sum. Nihil enim iniquius semper duxi, nihil ab omni pietate magis abhorrens, quam veritatem occultare. Sed de his satis multa diximus, iam ad alia transeamus. Nam quod secundo loco diluendum est, quod auctoritatem tuam videtur, nescio quomodo offendere, meumque in te animum in suspicionem adducere, est id, quod in fine capitis decimi, secundo libro nostri opusculi de Chamæleone albo a te depicto diximus, ubi tuam picturam minus veram esse asseruimus, ac facta comparatione inter tuam & Fuchsij, hanc ut rectiorem (quãquam & suam etiam ex toto non accepauimus) admittendam censuimus: hac nimirum ratione adducti, quod radículas illas tenues, quæ crassæ radici connectuntur, non exprimas, sed statim crassiori radici echinatum capitulum, in quo & semen, & flores continentur, apposueris, Dioscoridis descriptionem magis (ut verba etiam mea referam) quàm plantam ipsam integram fortè contemplatus. Ex quibus sanè verbis colligere aliquis posset, te à me repræhendi, quasi fictitias plantas, ac nusquam tibi visas effingas, easque tanquam à veris viuisque extractas, posteritati exhibeas, atque ita legentibus imponas. In qua quidem re, multum mihi laborandum non est, ut hanc de me suspicionem dimoueam. Quando id ipsum ego (si mihi contingeret depingendarum plantarum prouinciã suscipere) facere non dubitarem, neque propterea probro, ut impudentiæ mihi versum iri existimarem, dummodo non integras plantas

(hoc enim, ut difficillimum, ita & temerarium iudico) sed partem aliquam ipsarum, quam summa etiam diligentia adhibita, habere mihi non liceret, adiungerem. Quod etiam audacius prosequeretur in his, quæ semel, vel sæpius antea à me visæ fuerint. Nam si statuis ob antiquitatem mutilatis, ex alieno marmore, vel nasum, vel aures, vel aliud membrum adiungere licet, quo pulchrior vniuersa facies spectetur, tamen incerti sumus, an veram illius membri effigiem fuerimus assecuti. Cur etiam depictis plantis aliquid addere non liceat, quòd vel viderimus, sed nunc eius partis facultas nobis non sit: vel non viderimus, duce tamen Dioscoridis descriptione accomodemus, dummodo clariorem ita eius cognitionem fore speremus? Neminem enim, vel minimum in herbarum indagatione versatum, latere arbitror, non posse omnes plantas in vna tantum regione haberi, sed necesse esse, ut à remotissimis partibus bona pars earum transmittatur. Atque cum, qui vniuersam stirpium picturam ostendere aggrediatur, oportere, ut are-scentium multarum utcumque potest, picturam exhibeat. Transmittuntur autem, vel non integræ, vel non expansæ, vel non exacta iam ipsarum ætate, ut quandoque sine floribus, aut fructibus accipiantur, vel integræ quidem, atque absolutæ transmissæ, casu aliquo confringantur, separenturque ita partes, ut quo pacto radix cum caule connectatur, vel flos semine cum caule, aut ramulis, tandemque folia cum vniuersa planta cohæreant, satis rectè assequi non liceat, ut taceam variari omnium partium plantæ colorem, odorem, saporem, substantiam, & quod caput est, formam. Quod quidem nonnullis exemplis demonstrarem, nisi id ipsum, & tibi notissimum esse cognoscerem, & vberius in meo libello transgisssem. In his rerum angustiis moribundas exiccatasque plantas, atque aliquā eiusmodi transformationem possidentes, si, ut iacent, depingeremus, cum Dioscoridis descriptione non convenirent, atque ita, ut falsæ à quouis reticerentur. Si nullo pacto illas depingendas esse existimarem, vix paucarum effigies dare possemus. Consilium igitur est, ut considerato are-scentis plantæ defectu, ac memoria repetentes eius imaginem, si contingat illam vi- rentem aliquādo vidisse, id adiamus, quod ariditatis iniuria abstulit. Quod si quandoque accidat, ut quod addendum est.

minùs rectè assequamur, non propterea damnari debemus, cum id in paucis admodù euenire possit. Hoc ita verum est, vt à te ipso effectum esse, puto, negaturus non sis, nec si neges, faciliè id tibi concedatur. Fateris enim multas plantas à multis tibi missas esse, quæ viuæ virentesque ex longinquis partibus ad te minimè peruenire potuerunt, in quarum nonnullis, nisi nescio quid accommodasses, ne cogitatione quidem quisquam assequi posset, verè à te efformari potuisse. Nam Lycij ramulus ex Dalmatia tibi allatus est. Baccaris Roma & Arimino. Horninum satium, & aliæ complures Pisis. Hemionitis Patauio, atque ex aliis exteris nationibus, haud sanè paucae. Iam verò si virentium absolutam formam arescentes plantæ seruant, nunquàm profectò Pistachiis ferrata folia depinxisses in Latinis tuis commentariis, si illius cum pingeretur virentis copia tibi suppeditaretur. Nam cum tandem virentem eam vidisti, iterum illam in Italico sermone, scriptis commentariis sine vllis in ambitu dentibus, veriùs expressisti. Mutasti etiam Apij, quæ & Ischas dicitur effigiem, in isdem vulgari sermone conscriptis libris, quia quam Venetiis ad te Nicolaus à sancto Michael e miserat, (vt credere par est) assequi minùs probè ob mutatam ariditatem faciem potuisti. Atque vt nonnulla etiam ex aliis persequar, cum Trifolium Asphaltitem pingis, quis non animaduertat, plantam tibi alioqui notissimam, integram tum ad manus esse non potuisse, cum nec ramulos, nec flores in ipsa exprimas? idemque de floribus Brassicæ marinæ, Sisymbrij aquatici, Aloes, aliarumq; nonnullarum stirpium partibus, quæ in tuis picturis desiderantur, asserere licet. Iam igitur ad rem ipsam accedentes considerent quæso hi, qui me temeritatis nota aspergunt, quantum ponderis habeant verba à me de Chamæleone albo scripta, non enim vereor, quin totum æqui bonique faciendum esse, existiment. Scripsimus nos eo in loco potuisse à te erratum in pictura committi ob plantæ viuæ penuriam, nonne in his verbis cum errore eius excusationē apposuimus? Quæ excusatio, si à quoquā non admittatur potius pertinacia fiet, q̃ veritate. Quod autē me in suspicionē adduxit, vt credere non exitisse tibi viuæ plātæ copiā, cum illā depingēdā tradidisti, fuit nō solū pictura, quæ cū his, quas sæpiissime nos collegimus, nō cōuenit, verūetia, quia tuis in cōmētariis scribis quidē, vbi nigri Chamæ

Chamæleonis, quem putabas, vbertas proueniat, sed ubi album videris, non apponis. Vnde non ab re coniici quoquo modo poterat, non licuisse tibi in his locis, quæ loca penetraſti, naſcentem viuamque hanc plantam videre, ſed aliunde tranſmiſſam. Ac fieri poteſt, vt quandoque radix ſola, quandoque folia ſola cum capitulo ad te mitterentur, vel ſi integra quidem miſſa eſſet, caſu aliquo ſeparatæ partes ad te peruenirent, quam cum pingere velles à Dioſcoridis delineatione adiutus, eam ita, vt iacet, typis excuſſeris. Id ſi ita contigiſſet, quis niſi ſtulta ſemper meditans tuam ſolertiam damnabit? Quod ſi verè id accuſari debuerit, iam me ipſum primùm reprehendant homines, qui in ea ſententia, non ſolùm tunc eram, ſed adhuc permaneo. Tibi verò nulla fit iniuria ab eo, qui id, quod ſcripſit iniurioſum eſſe non nouerat, cuiuſque animus in tuis laudibus celebrandis, ex aliis rebus tibi notus perſpectuſque, abundè eſt. Omnes enim decipimur ſpecie reſti, quare non verba, ſed mens æſtimanda eſt. Neque verò nunc iterum ita album Chamæleonem noſtrum extolli-mus, vt tuam picturam omnino falſam iudicemus, quando nihil vetat, quin climatis aut ſoli varietate, ita proueniat, vt à te depingitur, quod non ſolùm credimus, ſed multis exemplis in noſtro opuſculo comprobauimus. Nam cum tuam picturam veram non eſſe diximus, cum hiſ illum comparabamus, quas nos pluribus locis effodimus. Atque huc ſpectabant ea verba, quæ habent, Dioſcoridis deſcriptionem magis, quàm plantam integram fortè contemplatus. Quæ verba etiam, cum dubitanter, nec certò proferantur, ſatis indicant me illud non affirmaviſſe, ſed liberum lectori reliquiſſe credendum, fieri poſſe, vt planta illa, ita inueniatur, vt à te depingitur. Quod quidem ſi explicatè protuliſſem, iam nulla hac in re caderet ambiguitas. At quis omnia ita minutatim conſideret, quin in ea, quæ nolit, nonnunquam incidat? Videor enim mihi hoc loco pro me poſſe Horatianum illud adducere,

Verum opere in longo fas eſt obrepere ſomnum.

S E D hæc mea culpa, eò magis toleranda eſt, quòd in ea commoror vrbe, quæ vt cæteris omnibus fortunæ doctibus, alias ferè omnes ſuperat, ita bonarum artium profeſſori

foribus destituitur, præsertimque in hanc de simplicibus cognitionem, ita nemo est, qui operam dederit, aut dare cogitet, ut vix vnum, aut alterum inuenias, qui paucarum plantarum cognitionem teneat. Quamobrem neminem habere potuimus, cui opus nostrum inspiciendum, atque iudicandum traderemus, sed me ipsum mei laboris, & autorem, & iudicem esse oportuit, quo quid potuit esse infortitius? Scis enim sua quæque Philautia, ita decipi, ut non rarò circumspectos quoque homines, atque alioqui temperatissimos, cæcos reddat, & in graues errores coniciat. Sed cum vnus mihi esset Iohannes Vincentius Pinellus, in quo omnis mihi spes erat, & à quo non modò certam atque integram de meo libello sententiam expectabam, sed etiam stabilem, & sine vlla assentandi, calumniandiue suspitione integram, optatis meis aduersa fortuna non respondit. Vix enim extremam manum operi imposueram, cum vir ille Patauium studiorum causa, profectus est. Itaque inops cõsiliij manu scriptum exemplar, Vincentio Valgrisio misi, ea tamen lege, ut non prius typis committeretur, quàm à Gabriele Fallopio vniuersus perlegeretur. Non enim verebar, quin is pro sua in me beneuolentia laborem hunc & libentissimè susciperet, & quicquid in eò minùs cohærens esset, quod vel ad res ipsas vel ad aliquorum auctoritatem tuendam pertineret, accommodaret, ac corrigeret. Sed nescio quo fato factum est, ut operis ipsius dimidia ferè pars excusa esset, quàm ei illud inspicere licuerit. Remisit igitur opus ex toto excudendum, meis literis, quas de ea re ad illum conscripseram, ita, ut scis, respondēs. Hos ego omnes præclarissimos viros, eius rei testes optimos, grauissimòsque volo & do. Quæ cum fortuna, quam vitare nemo potest, gubernauerit, ipsa etiam horum omnium malorum culpam sustineat, me verò in tot incommodis satis superque consolatur rectæ meæ voluntatis, meorumque officiorum conscientia. Hæc sunt, præstantissime vir, quæ mihi à Pisano ostensa sunt, tuam dignitatē offendere, quibus quidem ita satisfactum puto, ut omnem criminis suspitionem me expurgasse existimem. Nam etsi pauca quædam alia, ab aliis animaduersa sunt, tamen leuiora quidem sunt, quàm ut de eis aliqua sit habenda ratio. Quanquam confido fieri nullo modo potuisse, ut tu eadem, quæ cæteri, de me suspicaris: cum nec diffidam, ut si quid verè à me commissum esset,

à te

PETRVS ANDREAS MATTHIO-

lus, Bartholomæo Maranta:

S. P. D.

Amicè respondetur ad Marantæ excusationem.

Atearis oportet, mi Maranta, si tuis nolueris re-
fragari argumentis, aliquid omnino subesse cau-
sæ, cur tam multi vnanimi consensu durioribus
quibusdam commentariorum tuorum verbis of-
fensum me esse, prædicent. Ita enim missis ad me, de re hac
literis, ipse testaris, multos ex amicis tuis fuisse, quibus mi-
nus modestè & honorificè, quàm mea dignitas, nostraque
postulabat amicitia, locutus de me esse viderèris. Idque in
primis visum est Ioanni Anronio Pisano summi iudicij ma-
ximèque istic Neapoli autoritatis viro. Atqui idem, non illis
solum, sed omnibus cæteris visum est, quotquot tuum ad-
huc scriptum legerunt, quos quidem eò seuerius de ista tui
sermonis acerbitate iudicare crebibile est, quò minùs ad gra-
tiam loquuntur ignoti, incorruptiùsque ad censendum iudi-
cium afferunt, qui citra omnem affectum, quàm, qui amore
& beneuolentia præoccupati, ad iudicandum adhibentur.
Apud hos neutrarum partium studio corruptos iudices, si
nostra disceptetur controuersia, proculdubiò vicero ego.
Sed vt nulla in re, non æquior sim tibi, fingamus hos omnes,
quòd quidem prudenti viro nemini persuadebitur vnquam,
fingamus, inquam, lectores libelli tui vniuersos, non aut amo-
re mei, aut odio tui, sed malitia quadam ingeniorum conspi-
rasse ad hoc, vt verba tua per calumniam interpretentur, ap-
pellemus ab his, ad alios iudices, sitque penes te, vt deligas,
quos maximè tuæ causæ fauere existimas, sint sanè illi ami-
ci intimi tui, quibus cum ioca seriàque, quòd dicitur, ardua
& occulta consilia confers. Atqui hi iam ante, à me minimè
submoniti, sponte sua liberòque iudicio vsi, quanquam ma-
iorem apud te gratiam iniissent, si probarent, quæ descripse-
ras, pronuntiarent tamen ab officio te recessisse, quòd de
amico, tam acerbè locutus esses. Hos certè insimulare in-
sinceræ interpretationis, citra immodestæ crimen non
vires. Vt mirum videri cuipiam non immeritò debeat, cum
ipse,

ipse, quid amici tui, de scripto censuerint tuo, recenseas, cur dicas paulò post, tui oblitus opinor, nihil esse contra existimationem meam scriptum, quod probus vir redarguat. Certè multi tui, ut tu ipse testis es, redarguerunt. Ergo & illis improbitatis crimen impingere te necesse est, sed hoc quàm prudenter abs te, secusue dictum sit, nunc non prosequar. Hoc tantum dico, non id vanum omnino esse, nec de nihilo ortum, quod multi possim dicere. Etenim sermones longè latèque vagantes originem ducere alicunde necesse est. Idcirco fuisse aliquid omnino in commentario illo tuo, quod famam meam offenderit, vel hoc argumento vno, nemo profectò dubitauerit. Ve-

Responsio. rum tu suspicioni huic succursurus, remedium affers. Ais

Excusatio. non verba, nec literas esse, ut sonant, accipiendas, sed mentem tuam animumque, quo ista scripseris, inspiciendum. Quid audio? verba ne ergo contumeliosa in me esse fateris, animum negas? Atqui homines ex verbis de scriptoris animo iudicant, postquam iam ita conditi sumus, ut fenestra illa, qua cogitationes cuiusque intueamur, quàmque Momus olim ille diuinorum operum æstimator desiderari criminabatur, destituamur in vniuersum omnes. Si negas ea contumeliosa esse, cur igitur ea inspicere & perpendi, ita ut natura sua sonant, non permittis? Cur eorum interpretationem non ex communi loquentium usu, sed ex tuo tantum arcano consilio depromendam censess? Nisi verò ea tibi tantum & Musis arcanorum tuorum consciis locutus sis, non autem hominibus voces Latinas ita accipientibus, ut ratio proprietatque eius linguæ postulat. Noli, mi Maranta, tuo exemplo hoc genus excusationis in mores publicos introducere, ut simulatque aliquis iracundia, aut quauis simili animi perturbatione commotus, quippiam effutierit, quod indictum mallet, nephas esse dicat, verba interpretari, mentem inspiciendam esse. Hac via grauium virorum reprehensionem non effugies. Dicis falso me asseuerare, quod Lucas Ghinus eam plantam mihi miserit pro genuina veraq; Lonchitide, quã eius nomine in commentariis meis depinxi. Hæc verba non reprehédunt opinionem, quã sequor in Lonchitide, nã id mihi molestum plane nõ esset, sed ad fidem meam infirmandam, qua vna ego re pretiosiores nullam possideo, pertinet. Proponis in opere, quod
etiam

*Matthioli
querela.*

etiā posteritatē laturū speramus omnes (est enim eruditissimum) iis me, inquam, amicum tuum coloribus descriptum omnibus hominibus proponis, non tantū, qui nunc sunt, sed qui etiam post nos nascentur, ut si inimicos grauissimos tuos iisdem illeuisses, grauiorem de se pœnam sumi, vel à crudelissimo aduersario, potuisse negarent. Demus hoc sanè, lapsus sim, pagella, ut tuis verbis utar, in qua Lonchitidis inscriptio erat, erosa oblitteratāve ad me peruenerit, aut semel lectam, dum plantam depingendam præbeo, postea abiecerim: breuiter aliquam tandem mihi causam erroris fuisse fingamus. Tuum ne erat lapsus, ita leuem amici, tam seuerō, ac ad secutura seculā duraturo supplicio vindicare? meam fidē omnibus suspectam reddere in re tam leui? Quid faceres, si quod grauius tibi crimen meum notum esset, id taceres, scilicet. Caterū vellem tantum te operæ non posuisse in inuestigandis nouis interpretationibus illis, à sōno verborum tuorum planè alienis. Ais hæc verba, **NESCIO QVO PACTO**, dicti corrigere asperitatem. Ego verò id non intelligo: imò illa addita augere atrocitatem dixerim. Falsò dixit Matthiolus transmissam sibi hanc à Luca Ghino plantam esse, tolerabile est: dum addis, nescio quo pacto, suspicionem auges, vafrōne id consilio, an leuitate aliqua fecerim, subdubitans. Nam si fortuito casu, aut errore aliquo id factum à me esse dicere voluisses, non addendum erat, nescio quo pacto, sed nescio quo casu: hæc excusantis vox est, illa fidem in dubium vocantis. Itaq; cū consentiens multorum tui sermonis interpretatio confirmat, tum aliena ista tua expositio non excusat, macula meam innocentiam non leui abs te respersam esse. Quid verò si grauissimis testimoniis conuicero, Lucam Ghinum eam mihi plantam pro vera Lonchitide transmississe? si eius manum & tibi, & aliis monstraui? Monstravi certè iam multis, qui mecum sunt, doctissimis pariter & integerrimis viris, quibus ego aduersum te testibus vtor. Sed multorum loco sit clarissimus vir, Vlysses Aldrouandus Bononiensis Medicus, qui recens ad me datis literis, se meminisse affirmat, quòd Anno quinquagesimo secundo, missa mihi à Ghino hæc herba sit cum inscriptione, Lonchitis altera. Hunc reiicere testem non potes, Ghini manum notissimam tibi ex diuturna cum illo viro consuetudine, negare nequis.

H Quid

*Gravissimis
testimonijs cō
probare posse
Matthiolum,
Lonchitē asse
ram à Luca
Ghino sibi
fuisse missam*

Quid autem ergo, an non pœnitet iam in me tam impru-
denter, & præter omne meritum meum collatæ suspicionis?
Dices, memini quidem ad te missam plantam anno quinquage-
simo primo cum hoc titulo, Hanc esse Lonchitim aspe-
ram aliqui sentiunt, anno autem sequenti eandem missam
esse inscriptione mutata, ignoravi. Tu ergo quod factum es-
se ignorabas, id nunquam fieri potuisse, statuisti. Hocque
tam levi fundamento nixus, effudisti in amicum, quæ in ho-
stem non competeabant, nisi certius explorasses omnia, quæ
propter, ista diceres. Non is ego sum, mi Maranta, qui hono-
ris & exsultationis meæ rationem non habeam, proinde
non est quodd censeas, scripsisse Lonchitidem hanc me Ghi-
ni liberalitate esse consequutum præter illius sententiam, ut
quàm primùm vir ille candidissimus meos inspexisset com-
mentarios, mendacij & temeritatis me accusaret. Sed hæc
non persequar ulterius. Non enim dubito, quin ipse erra-
tum tuum iam agnoscas, quodd siue imprudentia, siue negli-
gentia, obrepente nimirum in opere, tam longo, somno ve-
dici solet, commissum fuit, erratum, certè fuit tibi invidio-
sum, in me longè grauissimum. Verùm quicquid hoc est,
quodd offendere animum meum vlla ratione potuit, id totum
dono amicitiaæ nostræ, dono Cortuso, dono Aldrouando vi-
ris clarissimis, & vtriusque nostrum amantissimis, dono Pi-
nello nobilissimo aliàs homini, sed dedicatione commenta-
rij tui longè nobiliori facto, ac cupidissimus, ut petis redeo
ad perspectum illum tibi sæpe, mihi dulcem amorem tui,
qui & si nunquam è pectore meo extinctus est, refrixerat ta-
men aliquantulum tristitia ob suspicionem mutati erga me
animi tui. Venio nunc ad alteram epistolæ tuæ partem, quæ
prior erat ordine, in qua tu offensum me esse arbitraris, quæ
opinione à me aliquot in locis dissentias. Ego verò tantum
abest, ut id ægrè feram, ut magnoperè gratuler tibi, quodd ita
fideliter in medium labores, veritatēque in profundo pu-
teo, ut quidam Philosophus dicebat, reconditam tuis vigi-
liis, & lucubrationibus eruendam & proferendam suscepisti.
In quo quidem labore socium, te datum esse mihi vehemen-
ter gaudeo, integrum viribus, florentem ætate, ingenio sum-
mo, iudicio peracri præditum, laborum patientissimum, in-
super, ut sedulum lectorem, ita candidum interpretem to-
tius antiquitatis. Sicut autem in omni opere coniunctis
duorum

Maranta laus.

duorum vel plurium conatibus peragendo, hoc requiritur, ut inuent mutuo alij alios, exhortentur inter se, imbecilli succurrat robustior, fesso recentior, & in summa non tam quod gloriosum cuique factu, quàm quod ad finem necessarium est, eligant: ita nos quoque veritatem vnâ nobis propositam singulari contentione utrâque inquiramus: eius nō refert, quantum tu, quantum ego inuenerimus, aut verius inuenta splendidiora sint, sed hoc necesse est, ut quisque suo loco fideliter laborantes iuuenus alter alterum suggerendo, monendo, exhortando, erratis etiam nonnunquam comiter ostendendis. Ita enim fiet, ut collatis fideliter operis, utilitate priuata posthabita, existimatione etiam aliqua ex parte, præ bono publico nonnunquam neglecta, veritas tandem clariore specie hominibus elucescat. Quod ubi per nos factum erit, tum demum officio nostro perfuncti probè vterque fuerimus, tum abundè præmiorum receperimus, etiam si nulla alia commoda consequantur. Itaque nequaquam succenseo tibi, sed potiùs gratias quàm maximas ago, eo sanè nomine, quòd quæ reperisse te tuo studio, & labore utilia existimas, ea in medium profers, & me ubi à veritatis semita deflectere putas, meliorum admonendum censes. Quæ quidem ego sequar etiam, ubi talia mihi esse persuasero, quæ tibi videntur. Sin autem vel sponte, vel tuis monitis exci-
tatus, veriora aliquâ eruero, ea tu quoque boni consules, opinor. Atque hæc de officio vtriusque nostrum, hoc loco dicta sint. Nunc reliquum est, quod officij mei est, id re etiâ, & opere, ut exequar. Placet enim pauca quædam huic sermoni attexere. Et primùm quidem, quæ ad defensionem eorum pertinent, quæ à me antea asseruata in doctissimo commentario tuo minùs firmis argumentis oppugnasti, deinde etiam asseruationes quasdam in eundem commentarium meas, amanter & candidè recensebo. Vtrunque enim horum ad veritatis enucleationem plurimum interesse videtur. Auspicabor autem à Lonchitidis consideratione, quam me nec pinxisse, nec nosse veram arbitraris. Ego verò meam, quàm proximè ad descriptionem Dioscoridis accedere existimo. Libet autem priùs verba illius auctoris excutere. Id ut rectè fiat, mea mihi, cum tua interpretatione conferenda est, adhibendûsque ad iudicandum æquus lector, penes illum sit pronuntiare, vter melioribus ratio-

*Responsio ad
Maranta ar-
gumenta in
Aspera Lon-
chitidæ.*

Lib. 3. c. 145.

nibus suam sententiam stabiliuerit. Inquit autor. Folia Scolopendrij emittit. Comparatio est foliorum. Similitudo ergo eorum aliqua sit, necesse est. In quamam autem ea re consistat, hoc dubium videtur, propterea quòd tu in secundo tuorum commentariorum scripsisti, foliorum Lonchitidis asperæ & Scolopendrij similitudinem, ad substantiam referri debere, non ad figuram. Mirum quid tu voces substantiam, quæ comprehendi sensibus non potest: itaque si hoc vocabulo vteris, ut vulgò vtuntur alij, non credo te cogitasse, quid tunc scripseris. Alicubi tamen reperiò substantiam rei vsurpari pro crassitie, aut tenuitate partium, sed quid te nitas & crassities partium, ad simplicium faciem cognoscendam? Quidam amicus meus homo in primis acutus, percontanti mihi quidnam tibi significaretur substantiæ vocabulo: recitauit ordine verba, ex eodem secundo libro tuo, capite duodecimo. Foliorum verò Lonchitidis, &c. quæ sequuntur. Postea, cum, inquit, Maranta dicat substantiæ similitudinem ex sequentibus Dioscoridis verbis intelligi, asperiora, maiora, multoque magis diuisa, necessariò voluit, vel asperitatem, vel magnitudinem, vel multifidam sectionem, substantiam dici, aut certè omnia simul. Hæc ille dicebat. Sed non puto, tam ex cordè te esse, ut amicus ille meus rectè diuinaret. Itaque fateor me istum locum non intelligere, quippe cum eum saltem sermonem didicerim, quo alij vtuntur, præsertim huiusce facultatis professores, nescio diuinare, quid ista noua ratio sermonis sibi velit. Dicam ergo ingenuè, quam similitudinè in mea Lonchitide & Aspleno depræhendam, nec vtar dubiis, aut obscuris vocabulis, sed quæ tu, & quiuis intelligat. Video in Aspleno folium multis segmentis diuisum, idem video in Lonchitide mea. Dein in Aspleno eiusmodi segmentorum situs est, quæ vna ex parte mediæ vbi venæ cohærent segmenta, illis præcisè ex aduerso non opponuntur, quæ in altera parte sita sunt, sed aliquantò aut altius, aut humilius desinunt, nec eodem in puncto dextræ & sinistræ intersectiones venam per medium folium transeuntem contingunt. Talis ferè etiam segmentorum, quibus folium Lonchitidis meæ distinguitur, ratio est. An ne tu hanc aliquam similitudinem putas? putabis certè, si modo præcepta illa, quæ in secundo volumine tuo tradidisti, ipse tueri voles: quo quidè in loco ad Aspleni

& Filie

*Lonchitidis &
Aspleni simi-
litudo ex Dio-
scoride.*

& Filiculæ foliorum similitudinem esse ducis, vt eodem modo secta vtraque esse appareant. Nec reperam omnia, quæ tu ad confirmandam sententiam hanc eruditissimè, eo in loco disputasti: Potius aliam adhuc, præter hanc similitudinem ostendam. Tam Asplenium, quàm Lonchitis mea auersa parte asperis quibusdam punctis, folio adnatis flauescit. Raræ plantæ sunt, quæ tam insignibus notis comparari possunt. Iam tu voces similitudinem hanc, vel substantiæ, vel figuræ vel scindapsi, vel quocunque alio nomine, mihi satis est similia folia esse. Nec enim aliud vult Dioscorides. Dices, at non per omnia similia sunt. Hic nihil respondeo. Nam liber ille tuus profectò doctissimus, qui secundus est ordine, patronus meæ causæ erit. Idem multis rationibus defendet sufficere ad similitudinem, vt in aliquibus saltem congruant plantæ. Sequitur in Dioscoridis textu. Sed ASPERIORA MAIORA QVE. Maiora esse in mea Lonchitide nemini dubium est, asperiora quòd sint negas. De eo verò mihi rationibus tecum disputandum non est, sed prouocandum vtrique nostrum ad sensum tactus. Is huius controuersię iudex esto. Appingendam curauī propterea vtriusque plantæ imaginem, vt cognita ex pictura earum facie & comparatis sibi viuīs plantis rei herbariæ studiosi digitis tangant, de quo nos, tam multis verbis disceptamus. Hi omnes Lonchitim meam Asperam esse depræhendent. Nullam, inquis, est videre asperitatem. Visus sensum hic vt adhibeas, opus non est, tangas oportet, & sic asperitatem percipies, manibus non oculis. Illæ enim, de asperitate, & læuitate, hi de coloribus iudicant, quamquam mea Lonchitis ita aspera est, vt oculis etiam id intueri liceat. Sed quī sit, vt tu mox oblitus scabram dicas, cūm asperam neges? Quid est scabrum, quàm vehementer asperum & inæquale in superficie. Vide quò absurditatis delabaris, quod læue esse antea asseuerasti, id nunc scabrum, hoc est insigniter asperum fateri cogeris. Læue est, quòd cūm tangitur digitum minimè retinet, sed lubrica superficie illum hinc inde oberrare citra offensionem permittit. Asperum verò digitum remoratur superficiē inæqualitate offensum: Idque cūm immodicè facit, scabrum dicitur. Quo pacto ergo idem & læue & scabrum esse potest? Nec verò in eo tibi mens satis constitit, quòd inquis hirsutum sca-

*Hirsutum &
scabrum non
esse idem.*

brúmve, quasi rem eandem hæc duo significant. Hirsutum vocatur quod villosum est, scabrum aliud est. Si scabram meam Lonchitidem esse dicis, aio esse, sin hirsutam, nego, non enim pilos vel villos villos habet. Pergis, non fit recte comparatio, nisi in asperitatibus eiusdem naturæ & speciei. Hic videris mihi sepiam piscem imitatus, qui cum elabi aliter piscatoribus non potest, atramentum offundit, obscuratisque hac fraude aquis elabitur. Cum enim hinc compræhensum te iri intellexisses, obsudisti nobis caliginem obscuris verbis, quæ nemo intelligit. Quid vocas tu asperitates eiusdem naturæ & speciei? Certè asperitas accidens est superfici ei quorumcunque corporum, & ideo omnia corpora superficiem habentia externam, conferri inter se quo ad asperitatem & læuitatem possunt. Dicimus ferrum aliquod asperius ligno, Cutem hominis dicimus asperam, sed minùs asperam, quàm sit lima aut pumex. Vides itaque asperitatem, in quocunque subiecto sit, posse cum cuiuscunque corporis asperitate, secundum magis & minus conferri. Ideo verba sunt ista tantum, nihil significantia, quæ hic de asperitate eiusdem naturæ & speciei affers. Nam asperitates omnes eiusdem generis sunt, & non differunt nisi secundum magis & minus, & quævis potest cum quævis conferri. Iam verò

*Asperitas.
quid.*

*Hirsutum
quid.*

quàm benè dixeris hirsutum eodem modo cum aspero, tu videris. Certè hirsutum est, quicquid villos extima superficie habet, qui villi si molles sint, læuem superficiem reddunt, si duriusculi, asperam. Hirsutum ergo, vel asperum, vel læue esse potest. Læuitatis exemplum habes apud Plinium de sylvestri Brassica scribentem, libro vigesimo secundo, capite nono, Inquit enim Folia habet bina, parua, rotunda, plantis oleris similior, candidior sativa, & hirsutior. Hirsutum ergo vel asperum, vel læue esse potest. Proinde perperam ais idem esse hirsutum & asperum.

*Δασύα γὰρ
τραχύτερα ὃν
ἴδεν σημασι-
εἰν.*

*ΜΑΛΛΟΝ-
ΕΞΙΣΜΕ-
ΝΑ, ὅτε inter
pretandum.*

Quod Δασύα Marcellus vertit aspera, male vertit, quod τραχύτερα Ruellius asperiora, Hermolaus scabriora, bene factum ab utroque. Asperum enim & scabrum, ut supra dixi, idem ferè significat. Noli ergo tu interpretari τὸ τραχὺ hirsutum, cum causameius nullam habeas, nisi quòd sic transferri tuæ opinioni congruebat. Sed pergamus, ΜΑΛΛΟΝ ΕΞΙΣΜΕΝΑ hoc est, magis incisà. Ita enim vertendum est, si vima Græcarum vocum rectè excutiamus

Apparet cuius ad verborum proprietatem attendenti continuam fissionis quantitatem his significari, μάλλον enim apud Græcos omnes continuam quantitatem significat, vt *πλεον* discretam. Sicubi verò hæc verba μάλλον ἐσχισμένα rectè conuertuntur, crebrioribus incisuris diuisis, ibi improprie locutus est Dioscorides, quod tu negare non potes: vt mirari quispiam non immeritò queat, cum hic retenta propria significatione sermonis, commodè interpretari Dioscoridis textum possimus, cur tam sis operosus in peregrina excogitanda expositione. Stante ergo hac genuina interpretatione, iam conuerte oculos ad Scolopendrium & Lonchitidem meam, & demonstrabo tibi, quid vocet Dioscorides, folia magis incisa. Qua parte segmenta folij Asplenii venam mediam contingunt, lata basi sunt. Non enim eousque molita est incisionem natura, vt in tantum separaret ea à media vena, vt puncto aliquo solum illi adhererent, quemadmodum in Lonchitide mea fit. Ideoque merito maior incisio in huius foliis esse dicitur, nimirum ea non solum ad mediam, vsque venam adducitur, sed vltiore diuisura ab illa segmenta adeò separat, vt extremitate quadam sua solummodo illam contingant. Accipe Asplenii folium & eius sectiones aliquanto profundius ducas, mox videbis quandam Lonchitidis meæ imaginem. Hinc simul ratio patet, cur tibi in mea planta singula segmenta, singula folia visa sint, quippe si talia non viderentur, non rectè dixisset autor, Lonchitidis huiusce folia esse μάλλον ἐσχισμένα. Hactenus demonstraui meam opinionem cum Dioscoridis verbis congruere. Venio nunc ad eum locum, vbi quæ ego segmenta voco folij, ea tu separata folia esse affirmas: quem locum non dubito quin inuito & aduersante calamo scripseris, meliorum argumentorum inopia coactus. Hic enim totus tantum abest, vt pro te faciat, vt etiam magnopere obsit. Scribis inibi in Aspleno diuisiones ad medium vsque pediculum non pertinere. Id ego diligenter consideravi à te admonitus, ac aliter se habere depræhendi. Bina enim segmenta è directo posita neutiquam contingunt sese intercedente diuisura vsque ad ipsum pediculum. Sed demus contingere siue coherere, & vniri inuicem, an tu propterea folium sectione vsque in pediculum medium desinente, diuidi posse negabis? aut quod si diuida-

tur id folium esse noles ? Dices posse quidem hoc fieri, sed ubi fiat, eiusmodi diuisiones vulgato loquendi more folia dici non debere. Id confirmas exemplo Trichomanis, in quo propter diuisionum profunditatem hoc totum, quod à radice assurgit, oblongum folium non dicitur. Sed parui illi lentium instar orbiculi, qui nigro colore splendentibus colliculis vtrunque adhærent. Miror, mehercule, superstitionem hanc tuam in re tam leui, qui vocabulis, quæ sæpe alio atque alio modo, prout res natæ tulere, usurpamus, ita alligas homines, vt eos vocabulis sese accommodare, non autem illa ad vsum suum flectere oporteat. Quæso te si vel Dioscorides, vel cuius alius, Trichomanes aliis verbis describens, totum quod separatum à terra enascitur, folium diceret, illa autem lentis instar foliola, segmenta, num tu hoc magnum crimen esse putares ? Aut si quis eo modo & in loco segmentum in aliqua planta, folij nomine, perspicuitatis gratia appellet, aut e contra quod folium sit, segmentum dicat, an tu hunc scelus magnum commisisse arbitraberis ? Sunt quædam in herbis de quibus indescritas reliinquemus ? verentes ne his fortasse vocabulis magno piaculo abutamur. Dolendum certè, si rerum vocabula nos adeò adstringunt, vt rebus ipsis accommoda- vocabula inuenire non liceat, cum contrarium potius fieri debeat, vt vocabula rebus, non res vocabulis accommodentur. Quæris cur in Trichomane folia appellabimus: eademque non folia, sed foliorum scissionem in Lonchiti ? Dicam quia commodum erat Dioscoridi illuc folij vocabulo uti, hinc scissionis. Licet enim auctori cuius vocabulis ad rem præsentem aptis ad dilucidio- rem explicationem, non uti tantum, sed etiam si res ita ferat abuti, cum liquidò constet rerum longè maiorem varietatem esse, quàm verborum, quibus illæ explicantur. Nam quoniam in Trichomane ei pediculus, qui lenticulas illas sustinet, describendus peculiariter erat, ob insignem illum ex nigro colore splendorem, eum appellauit perspicuitatis gratia rimum tenuem. Sic enim se melius putabat intellectum iri, quàm si venam diceret, aut neruum, aut pediculum. Ergo oportuit postea, vt, quæ illi adhærent, folia diceret. Lonchitidem autem descripturus cum similem aliquo mod

*Cur aliter in
Trichomane
aliter in Lon-
chitide folia
appellauerit
Dioscorides.*

modo plantam reperiisset, cum qua illam conferret, oportuit etiam hoc in Lonchitide folium dicere, quod in illa Folium vocauerat. Nec conueniebat, quod ob profundiorē incisionem à similitudine discederet, ut obscuritatem afferret Lectori. Discederet autem tota oratione à similitudine, si id folium vocaret in Lonchitide, quod in Aspleno esset sectio. Ideo necessarium erat folij nomen utrobique retinere, & comparisonem postea corrigere, additis verbis, magis incisum satis erat. Placuit antiquis proprietas, superstitio non placuit. Satis erat illis sic uti nominibus, ut animi sensa aliis pate facerent. Si qui verba tantum ad amussim examinata captaret, rerum interea negligentissimi, eos indignos suis libris censerunt. Incertum est utrum & in Trichomanis descriptione & in Lonchitide propriissimè voce folij Dioscorides usus sit. Ego sanè indignum censeo, ut de eo disputetur, cum res ipsas, quae describere voluit, cognoscamus. Quid? quod & in Filicula sectiones usque ad medium pediculū factas, non foliorum loco habet Dioscorides, sed incisiones nominat. Folium autem appellat oblongum illud totum, quod proximè à radice enascitur. Sic enim inquit in Aspleni descriptione, Folia Polypodij modo diuiduntur. Vbi Polipodij folium intelligas oportet. Arque illud certè crebris incisuris usque ad medium neruum sectum est. Ergo quod tu Trichomanis exemplo adstruere conatus es, id vides iam altero hoc meo refutatum. Quanquam non opus fuerat etiam hoc me adducere. Erat enim aliud proprius ad manum, nimirum in Aspleno sectiones usque ad neruum fiunt, ut manifestum est cuilibet animo ad hoc aduertenti. In reliqua exempla, quae adducis, inquirere hoc loco nec vacat, nec opus est. Satis sit paucis probasse Theorema illud tuum, quod stabilire tantopere conatus es, vniuersale non esse. Ostensum itaque haecenus abū de est, non valere tua argumenta, quibus eas, quas ego diuisiones voco, folia separata esse confirmare conatus es. Vnde iam dubium nemini esse potest, quominus haec mea planta per omnia Lonchitidis asperae descriptioni congruat. Ceterū sumamus iam in manu tuam quoque, & consideremus folium ne illi sit Aspleni, idque maius, asperius, magisque diuisum. Si folium Aspleni est, quā in re id illi simile dicemus? Inquis, non in figura & forma, addis, neque enim potest esse in forma, siue figura, quia diuersam in ea constituit formā, maior

Lonchitis Aspera examinatio.

sive crebrior incisio. Egregia verò hæc ratio est. An non audis Dioscoridi Aspleni folium simile esse Lonchitidis folio, eo excepto, quòd hoc magis diuisum est, asperius & grandius. At secundum quid similia esse, non secundum omnia.

Secundū substantiam conferri plantas in auditū est.

Cur tu igitur hoc obicis inopportunè, quod ipse Dioscorides præoccupans diluit, sciens aliqua deesse similitudini. Ita que hæc excepit, in reliquis similia esse voluit. Iam secundū substantiam conferri plantas inauditum est. Qui scire possumus secundum substantiam plantas sibi similes esse, cū substantia nec videamus, nec tågamus, Quin tu vt declares quid voces substantiam aut accidentia, aliqua profers sensibus obuia in quibus similitudo ea consistit? Hic colorem & asperitatem affers. Si similitudo in colore est, certè non aptè Lonchitidem descripsit Dioscorides. Qui eniam plantam aut res quasuis describit, eum comparare talia, cum re delineanda oportet, quæ singularem aliquam cum ea conuenientiam habent. Si conferat quæ in qualitate aliqua multis communi cōgruant, nihil certi intelligi potest. Asplenū altera parte lanugine quadā aurea flauet, altera viret, id ei cum aliis nonnullis commune est. Nimis ampla hæc cōparatio habetur, nec satis depingens plantæ faciem. Sed consistat sanè in ea re similitudo, non tamen propterea sequitur, tuam plantam Lonchitidem esse, ni etiam cætera adsint notæ, quæ ei à Dioscoride attribuantur. Aspera est. Id verò ego penitus nego, nam lanugine quadam mollissima auersa parte obducta est, quam si tangas videris tibi holosericum tangere. Ergo tu mihi cōtra sensum communem, noli asserere, asperum esse, quod villosum quidem, sed molle & perquàm læue est tractanti. Hætenus nihil inuenimus in tua Lonchitide, quod simile sit Aspleno, nisi colorē: iam videamus num etiam ei maiora folia sint. Hic prius mihi tecum disputandum esset, tuo exemplo, quod folium vocare debeas. Nam quod tu eo nomine appellare videris, id video ego diuisum esse incisuris, vsq; ad pediculum pertingentibus, ergo rami sunt, quæ tu folia, & folia sunt, quas tu diuisiones esse censes si nobis standum sit illis, quæ tu magno contra me de differentia foliorum & segmentorum disputasti. At relinquam hæc ego arma, quæ antea iam semel tanquam obtusa & inepta in te improbaui. Concedam tibi folium esse, quod tu sic vocas & eodem id nomine appellabo. Quæro iam abs te an illud maius sit folio

folio Aspleni? Hic taces & aliud præter rem ac institutum
 affers. Ais plantam tuam maiorem esse Aspleno. Quid facis
 Maranta? folium tibi cum folio in magnitudine comparan-
 dum est, non planta cum planta. Quanquam nescio etiam si
 planta cum planta conferretur, an tua maior Aspleno esset.
 Iam μάλλον ἰσχυρότερα interpreteris vtro placuerit modo, neu-
 tro ostendes, Folia tua magis incisâ esse, quàm in Scolopen-
 drio. Nam crebriore diuisura secta esse non possunt, quia, vt
 tu dicis in Epistola, crebrior diuisio maius subiectum requi-
 rit. Tux autem Lōchitidis folium ad oculum multò minus
 est, vt antea dixi, folio Aspleni. Cæterùm profundiori diui-
 sura minimè secta esse, tacitus ipse fateris, & sensus idem
 comprobant. Nihil nunc resiat præter acumen illud in extre-
 mitate folij, cuius tamen non meminit Dioscorides, quo te
 tuearis, atque illud in mea Lonchitide multò acutius est.
 Tuum ergo illud obtusum acumen merebitur nomen lan-
 cæolæ, meum acutius non merebitur iniquum id certè. Iai-

LONCHITIS MAT. LONCHITIS MA-
 T H I O L I. R A N T A E.



ponam iam finem hisce de Lonchitide disputationibus: Sa-

tis enim multis argumentis ostendi meam plātam esse simi-
lem foliis Aspleno, hæc tamen maiora & asperiora, ac magis
ASPLENV M.

*Aspleni foliū
diuisum cos-
tro quā mē-
xime Lonchi-
tem referens.*



*Albi Chama-
leonis exami-
natio.*

diuisa. Contrā tuam demon-
strauī nec folio esse simili, nec
maiore, nec asperiore, nec ma-
gis diuiso. Iudicet æquus le-
ctor, vtra sit vera Lonchitis
aspera, non modo ex prædi-
ctis, sed ex ambarū plantarum
imaginibus, quas hīc appingī
curauimus vnā cum Aspleno,
cui dissectum cultello folium
in sinistro latere addidimus,
vt palām magis intuētibus sit,
quām bellē id Lonchitidem
nostram referat, vbi profun-
dius scindatur. Atqui nō eam
ob causam vtriusque Lonchi-
tidis imaginem hīc appingere
placuit, quōd ex earum inspec-
tione vel tactu quispiam, de
earum asperitate, villositate iudicare debeat, sed vt ex ea-
rum facie, quilibet æquus index, sibi viuas cōquirere possit,
qui antea eas non viderit, & ex illis rectum ferre iudiciū.
Sed hætenus de his, que tamen non sustinendæ meæ opinio-
nis gratia, sed indagandæ veritatis ad te scribo: pro qua non
solum, vt tu ipse tua in Epistola inquis, debet quispiam nihil
fictum, nihil simulatū proponere, sed (vt ego puto) ad mor-
tem vsque certare: quinetiam cuius amicitia, consanguinita-
ti, cæterisque animi affectibus præponere. Veritate nihil pul-
chrius, nihil amabilius: Cuius causa etiam colaphis, & calci-
bus cædi non indecorum sit: nedum verborum contumeliis
inceffi. Thesauro hoc nihil nobilius præstabiliusque diuina
prouidentia mortalibus concessit. Ac Sole potius nobis &
igne, & aqua carendum esset, quām veritate. Sed iam ad al-
bum Chamæleonem me conféro, in quo ne mihi iniuriam
fecisse videaris, vt quidam fatentur, te ipsum ac etiam me
pluribus excusis argumentis: quorum si meminisses, dum
ea, quæ in Commentariis illis tuis contra Chamæleonem
meum scribebas, facillē calānum tantisper suspendisses, quo-
usque

usque dulciora succurrissent argumenta, quibus mecum ageres. Quineriam non fuisset tibi opus tam multis nunc tuam declarare sententiam, si ea in memoriam reuocasses, quæ scripseras lib. & cap. primo tuæ Methodi, vbi plantam rem variam ac multiplicem esse fateris, & vnā ac eandem plantam pro locorum ac regionum natura, atque etiam alias ob causas fortasse nobis ignotas, variis quidem oriri modis, & hanc tantum ob causam (vt paulò ante dixeras) certam Methodum in describendis plantis inuenire non potuisse Theophrastum. Nec etiam operæ precium fuisset, vt hic eadem vtereris excusatione, qua antea etiam vsus es, cum dicebas, non verba scribentis, sed mentem esse æstimandam. Sed nescio, quo pacto hæc vera esse intelligas, cū nihil sit, quod magis internam animi voluntatem palam faciat, quàm verba. Facile aliorum verba scriptaque exploramus ac intèlligimus, sed qui eorundem internas animi voluntates agnoscat, præter Deum habeo neminem. Ideoque infirma satis apud me hæc tua excusatio est, vtinam apud alios valere possit. Nascitur planta, à qua imago illa mea delineata est, in Iapidix & Istriæ montibus, vbi nusquam plantam, albo Chamæleoni nostro congenerem videre licuit, quæ plures, quàm vnum Echinum ipsūque magnum, proferrer. Oritur is è summa statim radice, è quodam singulari ipsius processu, quod in imagine nostra videri nequit. ob folia quæ anteriori parte ad radicem inuersa, ipsum operiunt. Id attestari facile poterit Georgius liberalis Pictor, qui ex integra & viua planta, non ex murila (vt tu suspicari videris) meam delineauit imaginem. Vtinam Pictor alter Venetus, cui *τὸ ἀπίον* & Pistacij ramusculum delineandum dederam, tam stidulus fidelisque atque Georgius fuisset. Ille enim Goritia Venetias profecturus susceptas à me plantas in itinere amisit. Quapropter veritus, ne ipsius ægrè ferrem negligentiam, si id rescuissē, reuocata in memoriam harum plantarum facie, illas memoriter delineauit, & excidendas curauit, non sine magna animi mei indignatione. Sed vt redeam vnde diuertēram, ego quidem, etsi Chamæleonem album, tot in radicis summitate processus habentem, nusquā conspexerim, tuam tamen haudquaquam impugabo fidem. Quippe quòd quemadmodum in corporibus nostris videmus, non parū sæpius variare naturam in partium positione, præsertimque

*Natura in
partium posi-
tione pluri-
mū variare.*

vasorum

vasorum ac neruorum, adeò vt facìlè reperiāmus hunc plura habere vasa arteriasve, illum verò pauciora rariorāque eodem sanè modo quān plurimas haberi plantas non ambigo, quæ etsi vni tantum generi assignentur, variant tamen quandoque figura, quandoque colore, nonnunquam partium numero & quantitate. Verùm non ob id negauerim plures (vt tu rectè putas) me dedisse plantarum imagines, quæ è siccis plantis ad me transmissis delineari curauerim, sed affirmauerim etiam, quòd aquæ egelidæ maceratione contractas à siccitate rugas adeò in iis extenderim, vt hac ratione rediuiuæ & parum admodum à viridibus distantes viderentur. Posseni ego par pari referre, si dicerem album Chamæleonem tuum, Dioscoridis Chamæleonem non esse, quòd illi hæc planta, è mediâ radice sine caule suum proferat echinum, tua verò à radice summitate plures emittat processus, quorum singuli singulium echinatum capitulum proferant. Sed cùm plures esse causas, non ignorem, quibus rauta fiat in plantis varietas, ab hac impugnatione lubens abstineo. Tuum autem iudicium, quòd illa Fuchsij imago rectius, quam nostra Dioscoridis Chamæleonem album exprimat, parum sanè moror, cùm æquos iudices sciam non defuturos, qui sententiam hanc tuam iudicabunt. Sed hæc omnia tibi quān libentissimè condono, vt nostra conseruetur amicitia. Cæterùm cum Chamæleo albus nigrum mihi in mentem reuocarit, dicam ingenuè quid de illo tuo sentiam. Sed antea recensebo, quæ contra meum hæbeas argumenta. Inquis itaque lib. secundo, cap. Septimo tuæ Methodi, vbi quandoque pro regionum natura variari plantas scribis, me non parum in nigro Chamæleone aberrare, quippe qui, vt probarem alteram Carlinam nigrum esse Chamæleonem, non obstare opinioni meæ dixerim, quòd in Italia hæc planta venenata non sit, vt ex Galenò esse deberet, ad regionem confugerim, ratus sanè quod quanquam fortasse in Græcia & Ponto niger Chamæleo, venenosus reperiatur, fieri tamen posse, vt in Italia sit salutaris immutata natura, vt in Persæa arbore, Aro, minori Chelidonio & quibusdam aliis plantis, hæc tantum de causâ immutari natiuas proprietates non ignoramus. Ac vt non sine ratione hæc dixisse videaris, sententiam hanc nostram acceptari posse ais, si non vna hæc tantum nota, sed etiam cæteræ consentirent, quarum

*Chamæleonis
nigri exami-
natio.*

quarum cum nulla sit in nigro Chamæleone, quæ illum legitimum faciat: me tandem in errore versari concludis. Sed ut hoc etiam magis probes, inquis, (nescio quomodo) quod nec folia, nec caulis, nec radix, nec sapor, nec magnitudo, nec echinatum capitulum consentiunt, Carlinam alteram nigrum esse Chamæleonem. Sed quid facis Maranta? an non vides in altera Carlina folia Scolimo minora, tenuiora, & rubro colore infecta? Caulem dodrantalem, vel paulò longior em non consideras? Radicem exesam, subnigram exterius, interius subflavescentem non aspicias? Saporem non gustas? Miror sanè quòd Clarissimus ille Ghinus præceptor tuus pro raphano mandi has radices cum acetariis sæpissimè asserere solitus sit, & cætera adeò sensibus pateant, ut nihil sit, quod nigro non correspondeat Chamæleoni, præter echinatum capitulum, de quo etiam plura dici possint, audeas tu his omnibus contra dicere. His accedit, quòd hæc planta in campetribus, siccis & clinosis tractibus (ut Dioscorides inquit) proveniat. Sed nolo pluribus meam causam defendere, ne videar contentiose rem agere. Dicam tamen, quæ mihi nigri tui Chamæleonis plantam contemplanti, sese offerunt, recusanda. Imprimis enim dum eius umbellam examinandam mihi propono, eam quidem potius aculeatorum capitulorum globum, quæ improprie siliquas à te vocatas censeo, quam veram umbellam repræsentare puto. Folia deinde rubro colore variata non sunt. In caule nulla apparet rubedinis nota, nec mansa radix acredinis tantillum respicit. Adde quòd (ut Dioscorides inquit) exesa non sit, quin etiam nec caules digitali crassitudine videantur. Quò fit, ut hisce deficientibus notis, non ita facile consentiam hunc tuum Chamæleonem genuinum dici debere. Nec propterea meum adeò me probare velle scias, ut si alia mihi sese offerat planta, quæ magis genuinum referat, quàm meum, & tuum, nolim veritati acquiescere: sed quod (ni fallor) plures fortasse sint in meo notæ, quæ legitimo correspondent. Fateor quidem umbellam illam quanquam non explicatam addere tuo Chamæleoni nescio quid autoritatis, si tamè cætera conuenirent, nec essent, quæ adhuc in dubium vocari possint. Dico ibi sententiam meam pro iudicij mei ratione. Quid enim tam liberum esse debet, quam

*Obiectio de
Oxyacantha
dimittitur.*

quàm suum vnicuique de re quacunque iudicium? Opinio-
num porrò inter amicos dissensio aliqua aliquando est, vo-
luntarum verò nunquam. Præter hæc cùm non solum in
prædictis me offensum à te plurimi iudicent, nec de his mi-
hi te excuses, ne fortasse si silerem, censerent ij me eos fateri
errores, de quibus modo clàm, modo palam me arguis:
præterire nunc nequeo, & veritatis propalandæ causâ & no-
stræ tuendæ dignitatis, quominus, de his aliquid hic etiam
dicam. Sum itaque imprimis demiratus, quod in Oxya-
cantha me non parùm aberrasse putes, quoniam pro Oxya-
cantha fruticem non arborem statuerim, quùm tamen plan-
ta, quam ego notis omnibus adstipulantibus Oxyacan-
tham esse statui, arbor sit non frutex, vt in agro nostro Sen-
nensi & Tergestino, quinetiam in lapidæ syluis, in Boe-
mia, Moravia, Vngaria ac Germania videre quispiam potest.
Namque hisce in locis frequentissimæ vsuntur Oxyacan-
thæ arbores, quæ & ficus & oleas, & quandoque pyros, ac
quercus proceritate & caudicis crassitudine superant. Id
cùm non ignorasset Clarissimus ille. Lucas præceptor tuus,
vellétque probare contra sententiam meam (vt facilè, si
parumper memoriam refricabis, meminisse fortasse poteris)
hanc arborem non esse Oxyacantham, sed aliam quandam
à se inuentam: hoc contra me habebat argumentum, nimi-
rum, quòd nostræ Oxyacanthæ viderit plantas sylvestri-
bus pyris longè maiores, cùm tamen Dioscoridis testimo-
nio, minor Oxyacantha esse debeat. Quo fit vt nesciam
qua ratione tam insignem arborem fruticè feceris, *ἡ ὕλη*
enim Theophrasto libro primo de plantarum historia ab
radice, caudice multiplici, ramosumque se attollit, vt
Rubus & Paliurus, id quòd nisi rarissimè in nostra videtur
Oxyacantha. Quæ quanquam quibusdam in locis, vt cæte-
ris sylvestribus arboribus pro soli & cœli natura euenire vi-
demus, aliquando pumila videatur, plurimum tamen
simplici caudice, ramolòque & haud facilè dissolubili spe-
ctatur: quæ propriæ (Theophrasti ipsius testimonio) arbo-
ris sunt notæ. An quis dixerit, contra Dioscoridis sententi-
am, Lentiscum, Myricam, Ligustrum, Cornum, Salicem, Myr-
tum, quòd frequentissimè fruticosæ caudicèque multiplici
spectentur, ob id non esse arbores: cùm tamè & Dioscoridi,
& Theophrasto arbores sint, nec aliam ob causam fruticè,
quam

quàm cæli & soli natura. At tu cùm fortasse aliquibus in locis Oxyacantham nostram fruticare spectaueris, eandem in vniuersum arborem esse negas. Si verò latiùs, vt nos, Europam quandoque peragraueris, ac Vngariæ, Boemiæ, & Germaniæ syluas, exploraueris, mihi quidem verendum non est, quin hanc sis reuocaturus sententiam. Probarem nunc Amperlum meum, genuinam esse Oxyacantham, nisi id antea satis superque præstitissem in meis iu Dioscoridem Commentariis. His deinde accedit tua de Lepidio & Iberide censura, quæ non parùm clam me mordet. Damnas enim eorum sententiam, qui duas hasce plantas vnã tantùm existimant, quique caput de Iberide tanquam superuacaneum è primo Dioscoridis libro rescandum præcipiunt. Atque vt hæc non temerè dixisse videaris, eos non ita liberè hoc pronuntiuros fuisse, affirmas, si quæ capite de Draba habentur, animaduertissent, cùm hanc velit Dioscorides, folia habere Lepidij, sed molliora & candidiora. At cùm nulla sit foliorum conuenientia inter Iberim & Drabam, quòd huic lata sint, illi verò angusta admodum & Nasturtij modo incisa, nulla prorsus dubitatione eos omnes, qui ita sentiunt, in magno versari errore, existimas. Cæterum cùm ego vnã cum illis in ea perpetuò sim sententia, quòd apud Dioscoridem Iberis & Lepidium nihil inter se differant, & ea de causa Iberidis caput ex primo Dioscoridis libro rescandum esse scripserim, non possum sanè prætermittere, quo minùs sententiam meam, quam veram esse non ambigo, euidentissimis tuear rationibus. Quòd autem Iberis & Lepidium vnã & eadem sit planta, testatur in primis Galenus decimo de Compositione med. per genera, ante & post Iambica illa carmina, quæ de Iberide scripsit Damocrates. Deinde hoc idem ante ipsum scriptum reliquit Archigenes & Hygicenus Hipparchus: quos postea secutus Paulus Aegineta, Lepidium scripsit aliquibus Iberida appellari. His accedit Dioscoridis authoritas, qui Lepidium herbulam, non herbam esse scribit. Id quod manifestò palam facit, Lepidium folijs esse paruiusculis ac gracilibus, non autem latis ac longis, vt in nostra visuntur Draba. Sed magis demiratus sum, quòd tu, qui tam diligentem in Dioscoride examinãdo te præstitisti, non animaduerteris, Drabæ caput multis sanè argumentis esse Dioscoridi adulterinum. Nam si huiusce plantæ nomenclationem

Censura de Lepidio & Iberide exploditur.

Draba sine Arabis caput Dioscoridis adulterinum.

tionem expendamus, illam quidem faciliè coniciemus (vt Marcellus rectè animaduertit) nec Græcam esse, nec Latinam appellationem. Deinde cùm nec apud Galenum, nec apud Oribasium, Paulum, Aetium, aliòsque Græcos auctores quicquam de Arabi Drabæ scriptum reperiatur, hîc faciliè conici potest, Drabam Dioscoridi esse adulterinam, Adhæc & illud, rem sic se habere, maximè arguit & ab aliquo Dioscoridi additam esse Drabam, quòd bis in Græco exemplari manu scripto libro secundo habeatur, tum statim post Thlaspi, tum etiam post Glastum ad libri calcem intrusa: sed isthîc Arabis appellatur, & aliàs istîc de ipsa traditur etiam iisdem verbis, vt nec de nomine, ne de re satis cõstet, maximè cùm apud nullum alium scriptorem, neque Drabæ, neque Arabis mentio fiat. Postremò si Draba, Arabis Dioscoridi legitima esset, cùm ipse Lepidium tenuem pumilamque statuatur herbulam, persuadere quidem sibi quenquam haudquaquam crediderim, Drabæ Lepidij folia tribuisse Dioscoridem. Quò fit, vt rectè doctèque sentiant, qui Iberidis caput ad primi libri calcem Dioscoridi accesserunt putant.

*Obiectio in al-
tera Acacia
diluitur.*

Poriò ad ea quæ de secunda Acacia aduersum meam habes sententiam, dicam ingenuè, quòd tota plantæ ipsius facies pro seipsa pugnat. Nec mihi obstat, quòd Neapoli Vere floreat & fructum ferat AEstate. Etenim præter id, quòd pro cœli & soli natura vna, & eadem planta hîc citius, illic ferius fructum proferat, accedit Plinij autoritas, quippe qui scribat lib. xxiiij. cap. xij. vtriusque Acaciæ semen colligi Autumno, quòd antiè collectum nimio validius habeatur. Quæ verba si rectè perpendantur faciliè quispiam hîc colligere poterit ante Autumnum fructû proferre Acacias, sed quòd is non legatur in æstate propter nimiam eius adstrictionem, nisi cum tractu temporis Autumno mitescat. Quò fit, vt scripserit Dioscorides Acaciam hanc fructum ferre Autumno, quòd eo tempore decerpi soleat. Hanc autem esse Aspalathum, hac tantùm ratione, quòd eam Spalathrum vocet Græcorum vulgus, non ita faciliè crediderim. Quippe (vt Plinius inquit cap. xij. præscripti libri) plura sunt spinarum genera, quibus Aspalathi nomen inditum est. Ideòque longè magis periculosum esse puto in cognoscendis censendisque plantis vulgaribus, vt nomenclaturis, quàm aliis euidentioribus notis: quùm plurimæ habeantur plantæ,

plantæ, quæ ob adulterinas nomenclaturas multum negotij rei herbariæ studiosis faceffunt. Qui autem alterius Aspalathi faciem scripferit neminem habeo, nec qui dixerit vnuquam idem Aspalathum semen in siliquis proferre, Acaciæ modo. Quò fit vt nesciam, nec videam, qua ratione Acaciã alteram nostram Aspalathum alterum faciam. Hæc abs te, mi Maranta (si veritatem fateri debeam) haudquaquam ægrè feram. Nam cùm te tanto veritatis ardore affectum esse cognoscam, & in ea promouenda occupatum, mihi quidem aliter persuadere non possum, quàm quòd hæc, ipsius tantum veritatis zelo publicè edenda curaueris, idque feceris tuo ipsius genio persuasus, vtpote, qui proculdubio censebas sententiam tuam longè magis, quàm meam ad veritatem cognoscendam, conferre posse. Atqui cùm ego in eadem opinione iam consenuerim, essem quidem iis studiis, quibus me totum iam diu applicui, omnino indignus, si vel amicorum, vel maiorum, vel etiam mei ipsius causa, ab hoc proposito deficerem. Ideoque si nulla animi perturbatione, & tuas, & cæterorum ab opinione nostra dissensiones æquofanè animo accipio, non est vt posthac putem, te mihi succensere, sicubi pariter à te dissentiam. Nam cùm hanc ob causam, à meipso etiam dissenterim, & ob id plura in commentariis nostris emendauerim, ac etiam in posterum emendare augerèque decreuerim, nec mihi ipsi pepercerim: non video, quamobrem aliorum errata retegere non debeam (si tuam sequi debeam sententiam) citra vllam amicitie iniuriam. Hoc non solum nulla dubitatione hætenus te fecisse, sed etiam in posterum facturum esse, ex tua hac epistola animaduerto, cùm non parum in illos inueharis, qui potiùs amicis blandiri adularique student, quàm iis veritatem declarare, & eorù errata retegere. NAM QUID TVRPIVS (inquis) ESSE POTEST, QUAM CVM AMICO IN IIS REBVS VELLE CONSENTIRE, QVAS ALITER ESSE QVISPIAM SENTIAT, AC VIDEAT? AVT QVAE MAIOR PESTIS IN AMICITIA ESSE POTEST, QUAM ADVLATIO, BLANDITIAE, ASSENTATIO? Hoc vt clarius exponas, addis fidelis bonique scriptoris esse munus, vt VERITATEM, QUAM

PVTAT APERTAM INEGENVE, AC LIBERE EXPLANET, NIHIL FICTVM, NIHIL SIMVLATVM PROPO-NAT, SED IN SOLAVERI INQVISTI-TIONE ATQVE INVESTIGATIONE ITA LABORET, VT NON TANTVM ADVERSARIVM CONVINCERE, SED VERITATEM IPSAM. QVAE IN PRI-MIS EST HOMINIS PROPRIA IN-VENIRE, AC INVENTAM ILLVSTRA-RE STVDEAT. Assenrior in hoc tibi mi Maranta, si modo hoc fiat fraternè, simpliciter, syncerè, & citra vllam offensionis noram. Sed si hæc omnia cum amicis seruanda sunt, considerandum est, an publicè & in conspectu omnium, tam amicorum, quam inimicorum, an priuatim & secretò amici admoneri debeant. Hæc si rectè sanctèque iudicabimus, facilè cognoscemus, synceri verisque amici esse munus, vt clam de erratis amicum commonefaciat nec vnquam publicè ab eo dissentiat, quoúsque is tanti beneficij vtilitatem spernere videatur. Hoc si fecerit ne Respublica, & futura posteritas defraudetur, veritasque occultetur, licebit cuiquam posthac publicè, vel ab amicis quibuscunque dissentire. Hæc si fierent, non vereor, quò minùs quàm pluri mi reperirentur, qui ab edendis aliorum erratis abstinerent. Quandoquidem si antea, quàm id agerent, audirent, quæ còtra afferri possent argumenta, sæpe euenire posse, non ambigo, vt qui in alium scribere se parassent, eadem in re se hallucinatos agnoscerent, in qua illum aberrasse censebant. Quò postea fieret, ne tot lites, tot dissensiones, tot inimicitie inter studiosos quotidie orirentur. Sed hæc AMBITIO facit, quam VERITATEM interpretamur. Rogas tu quidem, vt si quid tuo in libello, quod minùs placeat, adnotaue- rim, vel à veritate ipsa abhorre mihi visum fuerit, id tibi per priuatas literas amicè (vt soleo) significare velim. Sed nescio qua ratione id à me velis, nec qua autoritate alios publicè arguere tibi licere putes, te verò clam & priuatim admoneri petas. Vellem sanè, mi Maranta, si possem etiam in hoc gratificari tibi: sed quo pacto, quæ mea non sunt, absque aliorum damno, tibi condonare possem, nulla quidem mihi ratio sese offert. Condonauì tibi ex animo, quæ

non pa

non parùm fidem, honorem, & dignitatem meam offende-
bant, quòd hæc ad me tantùm spectarent: sed quæ ad Rem-
publicam spectant tibi, vel alteri condonare nequeo. Nam
quæ publicè edita sunt, & ad Reipublicæ vtilitatem spe-
ctant, publicis etiam defensionibus, & annotationibus indi-
gent, vbi à quopiam claudicare depræhendantur. Sequar
itaque ego in hoc institutum tuum, ne (vt tuis verbis vtar)
si dum amicis oblandir, id cœlare, quod præcipuè à cæ-
teris expetitur. Possem & cætera, quibus ibidem tuam tue-
ris scribendi libertatem, hic in meam trahere sententiam,
sed cum ea legi debere in Epistola tua, ab omnibus mihi
persuadeam, illa omnia nunc lubens prætereo. Legi itaque
librum tuum à capite ad calcem, non solum vt viderem in
quibus à me dissentires, sed quòd ea lectione (ita me Deus
amet) plurimùm delectarer, & semper inde doctior recede-
rem. Sed quemadmodum in pratis & viridariis, inter rosas,
& amœnissimos flores, & tribuli, & cardui oriuntur, qui le-
gentium manus sæpenumero offendunt, ita pariter tuo in
illo viridariolo pauca quædam offendi, quæ mentem & in-
tellectum meum pungebant. Primum fuit Doronicum, de
quo maximè miratus sum. Nam cum omnium consensu, id
non parua sit præditum facultate, ad omnes cordis affectus,
ad venenatos quoscunque ictus, ad epota venena, & pestilen-
tes quoscunque morbos, obstupui sanè, quòd illud in atro-
cissimum ocysissimùmque permutaueris venenum, nempe in
Aconitum, quod à Pardis necandis Pardalianchen Græci
vocant. Sed longè magis perturbatus sum, quòd in refellendo
Galeno tantopere te occupatum inuenerim, quòd de
Aconito illo ad tuam comprobendam opinionem non scri-
pserit, cum tamen non solum Galenus tibi contradicat, sed
omnes quotquot sunt authores, qui de Aconito Thelypho-
no scripserunt, cum Galeno consentiant. Dicis itaque in pri-
mis, vt nouam & antehac inauditam comprobes opinionem,
Aconitum Thelyphonon, quod Doronicum esse statuis,
haustum homines quidem minimè necare, nec id vsquam à
Dioscoride & Theophrasto fuisse dictum, sed quòd & oues,
& boues, & iumenta, ac in summa quadrupedes omnes eo-
dem die, ipsius Theophrasti autoritate, interficiat, si tantum
radicula, vel folium genitalibus imponatur. Deinde vt tuæ
•pinionis augeas argumentum, probare niteris eiusdem

*Doronicum exa-
minatio.*

Aconitum
Pardalian-
then homines
aque ac Par-
dos & Lupos
necare.

Theophrasti verbis, Thelyphonum hauſtum non ſolùm hominibus nihil nocere, ſed plurimum conferre auxilij ad Scorpionum iſtus. Quibus etiam addiſa Theophrasto Thelyphonum non Aconitum appellari, nec inter Aconita recenſeri. Quæ cùm contra Galenum eſſe ſtatuas, tibi illicò licere putas tam grauiſſimi autoris teſtimoniũ poſſe haud temerè impugnare. Atquẽ conſideranti mihi & in memoriã reuocanti, quæ de Venenis in ſextum Dioſcoridis librum ſum commentatus, nulla ſeſe offert ratio, quæ impediãt non poſſe homines eo necari veneno, quod boues, oues, pardi, tauri, equi, leones, tigres, vrſi, lupi, elephantes, & quadrupedia omnia, quorum plura viribus homines ſuperant. Porro ſi obiciãs, fortaſſe reperiri venena, quæ etſi quibuſdam ab animalibus deuorentur, nihil tamen illis afferant incommodi, aliquibus verò eadem illico necem inferant, vt de Sturnis Cicutam comedentibus ſcribit Galenus: tibi quiſpiam facilè reſpondebit non valere argumentum, quòd hæc ſturnorum tantum non volatiliũ omnium peculiariſ ſit facultas, & in eo tantũ veneni genere, quod non propria facultate, ſed calidi vel frigidi exuperantia ſumentes interimit. Sed aliter ſe habet veneni vis, quæ propria ſui facultate animalia omnia necat, quod huiusce generis venena haudquaquam in alimentum mutari poſſint, vt ea quæ temperamentorum exceſſu venena ſunt, vel eſſe cenſentur, quemadmodum comprobãt Galenus, ſturnorum & anus cuiuſdam Athenienſis exemplo, quæ nullo impedimento cicutam deuorare cõſueuerat. Nec valere puto ad tuã ſuſtinendam ſententiam, q̃ Theophrastus ad Scorpionum iſtus Thelyphonum tutò propinet, cùm etiam Cantharides ad rabioſorum canum morſus, & Neriũ ad venenoſorum ſerpentium iſtus magno propinentur auxilio. Quæ tamen cùm lethalia ſint venena, ſi cuiſpiam alteri hiſce morſibus non affecto exhibeantur, paulò poſt necem inferunt. Cæterum an Theophrasti Thelyphonum non modo potum, ſed genitalibus vt (ipſe inquit) ad morum, homines perinde ac quadrupedes omnes necare poſſit, docet nos apertiffimè Plinius, qui li. xxvij. ca. ij. de Aconito illo poſteritatis memorię hæc quę ſequũtur ſcripta, reliquit. Sed antiquorum curam diligentiamq; quis poſſet ſatis venerari, cùm conſtet omnium venenoſorum ocuſſimum eſſe Aconitum,

tum, & tactis quoque genitalibus foeminei sexus animalium eodem die inferre necem. Hoc fuit venenum quo in teremptas à Calphurnio Bestia vxores M. Cæcilius accusator obliicit. Hinc illa atrox peroratio, eius in digito mortuas. Hoc quoque tamen in vsum humanæ salutis vertere, Scorpionum iæctibus aduersari experiendo datum in vino calido. Ea est natura vt hominem occidat, nisi inuenerit quod in homine perimat. Cùm eo solo colluctatur velut pari intus inuento. Sola hæc pugna est, cum venenum in visceribus reperit. Mirumque exitialia anibo per se cùm sint duo venena in homine cõmoriuntur, vt homo supersit. Imò verò & ferarum remedia antiqui prodiderunt, demonstrando quomodo venenata ipsa sanentur. Torpescunt Scorpiones Aconiti tactu stupentque pallentes & vinci se confitentur. Auxiliatur eis Helleborum album tactu resolvente, Ceditque Aconitum duobus malis, suo & omnium. Quòd si quis illa ab homine excogitari potuisse credit, ingratè Deorum munera intelligit. Tangunt carnes Aconito, necantque gustu earum Pantheras, nisi hoc fieret, repleturas illos situs. Ob id quidem Pardalianches appellauere. Hactenus de Aconito Pardalianche Plinius, cuius verba si rectè expendas, non magno sanè negotio cognosces claudicare in hoc sententiam tuam, cùm de ipso tantum Thelyphono Theophrasti hæc scripserit Plinius. Hæc, inquam, si expenderis, non parua sanè iniuria te Galenum affecisse fateberis. Quippe qui libro sexto, de simpl. medicament. facultatibus Aconitum Pardalianchen, inquit, putrefaciendi facultatem obtinere, & lethale esse medicamentum: ideòque in cibo potùq; fugiendum. Præteribo Dioscoridis, Pauli, Aetij, & Auicennæ testimonia, quæ tibi maximè aduersantur, cùm notiora sanè sint, quàm à nobis describi mereantur. Nam hi omnes inter venena huiusce Aconiti meminere. Nec placet deinde, quòd scripseris non aliam ob causam huiusce Aconiti meminisse Dioscoridem, quàm quòd palam faceret eo necari Pantheras, Lupos & cætera quadrupedia, quæ illud deuorarent. Siquidem cùm nonnullæ sint animalium horum partes, quibus ad varios morbos vtimur, affirmas hanc doctrinam existimasse Dioscoridem non fore Medicis inutilem, quòd obiecto quadrupedibus hisce feris Aconito vnà cum carnibus sine alio venationis negotio ea consequi possent.

Atqui docere Medicos hæc animalia venenis interficere, vt post hac eorum partibus vtatur ad morbos profligandos, ab omni prorsus ratione videtur alienum, cum animalia à serpentibus icta, vel veneno interempta vbiq; corrumpantur, & præsertim vbi Aconitum deuorauerint, cui magna vis inest putrefactoria: quemadmodum & cæteris quæ propria facultate suinentes interimunt. Quo fit vt canes, qui cadauera veneno interempta vorauerint, in rabiem agantur. Proinde animalia quæ in vsum Medicum trahenda sunt, haudquaquam veneno necari debent. Ego verò cum mihi persuadeam hoc haudquaquam ignorasse Dioscoridem, id nullam aliam ob causam eum manifestasse censeo, quàm vt tam noxia pecori, hominique animalia faciliè è medio tollerentur, & ne eorum excreceret numerus. In qua sententia me maximè confirmat Plinius, vtpote qui loco superius citato infici carnec Aconito ait Pantheris obitiendas, ne situs ac regiones illis replerentur. Postremò si nostris argumentis acquiescere nolueris, quod tamen difficilè crediderim, quòd non ambigam te hominem esse rationabilem, facito huiusce noui Aconiti periculum. Hoc si feceris, illico proculdubio in nostram concedes sententiam. Nam etsi sexcentos vulgarium Doronicorum modios hoc in negotio consumpseris, nunquam tamen Pantheras vel Lupos necabis. Canis meus deuorata Doronicorum fescuncia, longè alacrior factus est. Adhæc quòd legeris Mauritanorum Doronicum ex tertio esse exalfaciētium & siccantium censu, eandem temperamenti naturam tuum habere scribis: quòd fortasse putes Doronicū, de quo Arabes scripsēre, nihil à vulgari nostrate differre. Sed aliter rem se habere maximè pollicetur gustus. Nulla enim alia in eo percipitur qualitas, quàm mediocris dulcedo omni prorsus acredine vacans. Cuius tamen dulcedinis, nullus est inter Arabas, qui meminerit. Præter id non parum in Cneoro à te dissentire cogor, quòd cum quibusdam censeas, Theophrasto nil aliud designare Cneoron, quàm Thymelæam & Chamælæam. Nam Thymelææ præter id quod nunquam folia odorata sunt, sed potius si digitis frientur, virosūm odorem reddant, radix grandis non est, neque à tè descendens, quemadmodum nec Thymelææ. Nec humi Chamælæa procumbit, nec floret post æquinoctium Autumni, sed vere ipsò inchoante. Adhæc Cneoron nigrum, quòd Thymelæam esse

*Animalia,
quæ in Medi-
cum vsum ve-
niunt haud-
quaquam ve-
neno necanda.*

*Doronicum
non esse vene-
no sum.*

*Cneorum nec
Thymelæam
nec Chamelæam esse.*

esse arbitraris, folio est Myricę, quod quantum à Thymelæę folio abfit, id facilitè, te iam diu scire non ambigo. His altera accedit ratio, quòd nullum fit inter Thymelæam & Chamælæam coloris discrimen, quo nigra altera appellari debeat, altera verò alba. Deinde Cneori folia olim in coronis venisse testatur Plinius. Id quod maximo est argumento, vt non alia de causa quàm odoris, coronas ex Cneoro parasset antiquitas. Hinc fit, vt mihi persuadeâ Casiam nil aliud Vergilio in Bucolicis designare, quàm Cneoron. Ibi enim non de Casia arbore scribit Vergilius, sed de herba odorata, quæ à Naiade in corollis neſcebatur, vt facilitè testatur hoc carmè,

Tum Casia atque aliis intexens suauibus herbis.

NAM & Iginus (vt Plinius est autor) Cneoron Casiam vocat. Atqui tu haud rectè, quantum video, Cneoron Cassià à Theophrasto vocari ais, cum id fecerit Gaza Theophrasto nesciente. Præterea cum antiquorum omnium consensu Gnidium granum è Thymelæa proueniat, purandum mihi non est, id ignorasse Theophrastum, qui si sciuiſſet Cneorò esse Thymelæam, cum diligenter admodum Cneori historiam describat, non possum adduci ad credendum, quin de Cneori baccis, ibi aliquid meminisset. Meminit tamè is Gnidij grani, lib. ix. vbi nihil pariter de Cneoro scriptum reliquit. Cæterum non negauerim, ob id Dioscoridi Thymelæam, & Galeno lib. ix. cap. 111. de compositione medicamentorum per genera, Chamælæam appellari. Sed è contra affirmauerim, Theophrasti Cneoron à Galeni & Dioscoridis Cneoro plurimum distare. Has Cneori differentias proculdubio nouit Plinius, quippe, qui Galeni & Dioscoridis Cneori meminuit, libro xxiii. capite vigesimoprimo, & in hoc Gnidium granum oriri ait. De Theophrasti verò Cneoro egit libro vigesimoprimo, capite nono, inter odoratas plantas, quibus ad coronas utebatur antiquitas, & Casiam appellari Iginoscribit. Plura enim sunt plantarum nomina, quæ pluribus conueniunt plantis. Sed cum hæc haud te latere sciam, ne Mineruam fortasse docere videar, pluribus ea declarare non libet. Adhæc in Zingibere maximè tibi refragatur Plinius. Nam vbi tu arboris radicem Zingiber esse aduecias,

*Zingiber non
esse Piperis ra-
dicem.*

ille de Zingibere & Pipere scribens, libro duodecimo, capite septimo, Non est, inquit, Piperis radix, quod vocant Zimpiberi, alij verò Zingiberi, quanquam sapore simile. Id enim in Arabia & Traglodytica nascitur regione in villis, parvæ herbæ, radice candida, celeriter ea cariem sentit, quamvis in tanta acritudine. Id quod pariter testantur Lusitani: & alij qui iis fuerunt in locis ubi Zingiber nascitur, & magna colitur diligentia. Sed ad Violas albas lasme venimus. In quibus censendis etiam à me apertissimè dissentis. Putas anim tu haudquaquam ibi de albis Leucoij floribus intellexisse Dioscoridem, sed de his, quas vulgo appellamus Gelsomini. Ac quoniam ego scripseram, si de vulgari Gelsimino intellexisset is haudquaquam prætermisisset, quo minus de eo alicubi scripsisset, & historiam, & vires. cum planta sit viribus, non obscuris referta, apertè sententiam nostram impugnare videris, cum inquis non esse hoc firmum argumentum, cum Dioscorides multorum simplicium mentionem fecerit, nempe Thuia arboris, Buxi, Aegyptiæ spinæ, Stybij, Anomis, Hirculi herbæ, sylvestris Lini, Pyracanthæ & nonnullorum quorundam, quorum nec vires, nec historiam descripsit. Idq; ea tantum de causa fecisse illum asseueras, quod in medicum usum hæc nusquam veniāt, & aliis, quam Medicinæ, operibus deseruiant. Sed nescio profectò, mi Maranta, quo suadente genio hæc scripseris tu, qui tā diligenter in Dioscoride versatus esse videris, cum Aegyptia spina & Stibium in multiplici medicamentorum usu, ipsi Dioscoridi habeantur. Sed id sanè magnam in admirationem me duxit, quòd viderim te nulla dubitatione affirmavisse. Aegyptiæ spinæ & Stibij historiam nusquam scripsisse Dioscoridem, qui tamen de Stibio lib. v. proprium describit Caput. Ac pariter de Aegyptia spina libro I. capite de Acacia, quæ nil aliud est, quam spina Aegyptia quemadmodum declarat ipsemet Dioscorides his verbis: Acacia in Aegypto nascitur spina instar arboris fruticosa, non se in rectum attollens: florem habet candidum, & semen Lupino simile in folliculis, ex quo fructus expressus siccatur in umbra. Spinæ decoctum solutos artus fotu committit, &c. Sed quod magis est tua ipsius verba contra te pugnare videntur. Nam si, ut inquis, Thuia, Buxi, Hirculi & cæterarum. quas meministi, plantarum, historias non descripsit Dioscorides, quòd hæc in

Me

*Gelsimini &
Leucoij exa-
minatio.*

Medicum vsum nusquam veniant, nescio profectò, cur tibi persuaseris eadem de causa Gelsimini historiam, non descriptisse illum, cum hoc ad multa vtile habeatur, & ipsemet Dioscorides scribat, Iasmenum præter id, quod odoris suauitatem toti corpori conciliat, ea corpora iuuare, quæ excafactionem laxationemque desyderant, & toti corpori conuenire, cum in balneas descensum est. Nô afferam nunc, in quàm multiplicem medicamentorum vsum veniat apud Arabas, quòd hæc longè antea te scire, non ambigam. Possem quidem hic plura recensere argumenta, quæ me inducunt ad credendum Leucoij floribus, non Gelsomini Iasmenum parasse Persas, nisi de re hac fusiùs disseruisssem, tum in Epistolis. Scio Atticis Leucoium appellari Iasme, quòd fit, vt à mea dimoueri non possim opinione. Quod verò Dictamnium, vt scribis contra Dioscoridis & Theophrasti sententiam, non solum in Creta nascatur, sed in aliis etiam regionibus, non tibi facilè concedo. Nam tamen ex semine è Creta allato Pisis, in horto Ghini prouenerit Dictamnium, id tamen nil Theophrasto & Dioscoridi detrahit, quum illi de Dictamno sponte proueniente scribant, non de satiuo, cuius semen è Creta fuerit allatum. Plinium post in Persica arbore sequutus, vnà cum illo implicatus videris: quippe qui dicas Persicam arborem in Aegypto & locis proximis fructificare, quanquam in Rhodo vsque ad florem duntaxat deuenit. Hæc enim de Persea Aegyptia intelligenda sunt, non de Persica nostrate, qua Rhodus vbique abundat fructu nostrate, longè fortasse maiore sapidioreque. Quinetiam in Myrrha à te dissentire cogor, vbi Myrrham tenes, non esse odoratam, nisi fortasse incensa suffiatur, quemadmodum & Tus & Agallochum, quæ tamen mihi diligentius expendenti, etsi non vtantur, apertissimè odorem reddunt. Atqui Myrrham quoque esse, per se odoratam, id maximo est argumento, quòd statè, quæ Myrrhæ tantum pinguitudo est, adeo sit odorata, vt eam per se tantum nullo addito odoremento, vnguentum facere scribat Dioscorides. Neque aliam ob causam Myrrham in vnguento Amaracino, Cinnamomino, Malabathrino, Irino, Cyprino & aliis nonnullis addebat antiquitas, quàm odoris conciliandi gratia. Id quod facilè comprobatur ipsius

Diosco

Iasme Atticis Leucoium designat, non Gelsiminum.

Opinio, quod Dictamnium alibi, quàm in Creta proueniat explorata. Persea à Persica disserre.

Myrrham odoratam esse, etiam non suffitam.

Dioscoridis testimonio, in vnguēti Nardini apparatu, vbi sic habet. Iuncus odoratus spissamēti gratia adiicitur, sicut propter odoris suauitatem, Costus, Amomum, Nardus, Myrrha, Balsamum, & in Cinnamomi confectiōe laudatur, inquit, non acre, molli odore Myrrham redolens. Id quod etiam aliis in vnguētis repetit. Nam cum antiqui Mosco, Ambaro, Ziberoque vocato destituerentur, Myrrha, Balsamo, Amomo, Costo, Nardo, Cinnamóque ad odorata vnguēta paranda semper vsi sunt. Dioscoridi subscribit Galenus lib. i. de Antidotis, vbi mineam Myrrham maximè benè olere scribit. Idem libro primo, capite quinto, de comp. medicament. per locos, de medicamentis agens, quæ pilos at tenuant, Myrrham eis interponi iubet, vt odoratiora reddantur. Idem præterea reperio posteritatis memoriæ commendasse Plinium, quæ tamen in tuæ opinionis testimonium affers. Siquidē is lib. xii. ca. xv. Cætero passim, inquit, è vulgo coemptā Myrrhā in folles confarciunt, ipsiq; vnguētarij digerunt haud difficulter odoris, atque pinguedinis argumētis. Item lib. xii. cap. vbi ea quæ in Nardium vnguētum veniunt, recenset. Omnia autem, ait, (vnguēta intellige) acutiora fiunt Costo, Amomo, quæ maximè nares feriunt, crassiora Myrrha, suauioraque. Et paulò post inquit, Myrrha & per se vnguētum facit sine oleo, Statte duntaxat. Sed & Agallochum esse odoratum, etsi minimè suffiatur, id maximo est argumentum. quòd scribat Dioscorides, mandi Agallochum, vel eius decocto os collui commendandi halitus gratia, ea quidem ratione, qua quidam hoc æuo Moschum quibusdam confectiōibus mixtum cotidie mandunt aduersus oris graueolentiam. Testantur item Agallochum odoratissimum esse Lusitani, qui in Meridem & Orientem nauigant, quique eius viderunt plantas, vt fusius in commentariis nostris diximus Betonicam quoque qua passim vtimur in medicamentis hanc odoratam esse scribis, libro secundo, capite quinto, nisi digitis atteratur, cum tamen nusquam illam integram nec digitis attritam in odorem repererim. Catanences subinde radicem improprie in terram flecti & contrahi in formam milui exanimati scribere videris, quòd scribat Dioscorides aded flecti Caranances radicem, vt milui exanimati vngues, non miluum ipsum totum referat. Qui Plinium accusant, quòd Sisymbrium

Agallochum odorem reddere & si non suffiatur.

Betonicam benè olere & si digitis non atteratur.

Plinius defenditur.

in Calamintham mutari scribat contra Theophrasti sententiam, haud rectè (meo quidem iudicio) faciunt, cum id erroris deprauatæ lectioni non Plinio sit adscribendum. Præter id enim, quòd in antiquissimo Pliniano exemplari legam ego in Mentham, non in Calamintham degenerare Sisymbrium, quis non videt Plinium ex Theophrasto transcripsisse? Quippe Theophrastus lib. ij. cap. v. de historia plâtarum, & lib. v. de causis cap. viij. Sisymbrium in Mentham mutari scribit, facie verò Calamintham referre. Nàmque facies non immutat plantarum sâpores, neque facultates. Vidêris in Galiopsi & in Primula Veris, quam quidam herbam Paralysis vocant, etiam a me dissentire, sed cum id abs te fiat infirmis satis argumentis, sat in re hac mea Cômmentaria tibi respondere arbitror. Hortensis Solani fructum nigricantem aut fuluescentem facere Dioscoridem censes, quòd nunquam verè niger, neque verè fuluus videatur. At ego aliter rem intelligo: cum Hortensè Solanum modo fructu nigro, modo rufescente, modo ex viridi nigricante sæpissimè viderim. Suprà nam tuam verbenacam, perquàm libentissimè spectarem, quam non longè à Bitonto Apuliæ à te inuentam scribis. Verùm cum Dioscoride teste ea singulari ramo plurimùm constare debeat dodrantis altitudine, non ita facilè tecum sentiam, quum tuæ ramulos plures adscribas, qui tribuli terrestribus modo humi repunt. Etenim repere hâc nusquam scribit Dioscorides, sed ramum dodrantis altitudine proferre. Eruum sanguinem per urinâ ducere non posse, nisi frequenter copiosèque sumatur, tecum sentio, sed in eo quòd venena non interficiant, nec suam (vt tu ipse inquis) ostentent ferocitatem nisi certa quadam mensura accipiantur, prorsus à te dissentire me cogit ipsa veritatis ratio. Siquidem tametsi nonnulla reperiuntur venena, quæ nisi certa quadam quantitate pota non interficiunt, vt Cicuta, Meconium, Euphorbium, & alia plura, quæ tantum venena sunt ob calidarum frigidarumque qualitatum exuperantiam, sunt tamen quàm plurima, quæ propria sua facultate, vel (vt alij dicunt) propria forma enecant. Etenim hæc quâquam pauca admodum quantitate sumuntur, vt vix sentiantur, tanta tamen est eorum malefica atroxque vis, vt breui temporis spatio tantum augeantur dum in seipsa corporis humiditatem conuertunt, vt postea breui temporis momento sumentes in necem trahant:

*Plinij locus
restitutus.*

*Opinio de
veneni explosa.*

hant: Huiusce classis sunt Aconita omnia, Toxicum, Napellus, & alia id genus plura. Atqui si hæc tantum à me ipso putas excogitata, audi quæso Galenum, qui lib. j. de semine hoc idem testatur his verbis. Quæ ratione etiam minima particula humoris lethalium venenorum, quæ deleteria appellant, ubi animalis corpus ingressa fuerit totum id momento temporis immutat, sibiq; simili affectione alterat: non secus fit curatio, quæ per venereorum remedia & antidota adhibet, &c. Et lib. v. cap. xix. de simplicium medicamentorum facultatibus At medicamenta, inquit, quæ tota essentia nobis contraria sunt, proinde si vel minimum eorum assumptum fuerit, omnino lædat necesse est. Item lib. iij. cap. xxiij. Medicamenta erodentia, inquit, & putrefacientia, etsi in quantitate minima sumantur, omnino tamen corrumpunt, quia videlicet quæ putredini obnoxia sunt calore humiditæque putrescere solent. Atqui calidus humidusque sanguis est, itaque putrescere nunquam cessare possunt. Proinde longo post tempore etiam à quo sumpta sunt, nonnulla interimunt, potissimum, quæ crassa terrenaque essentia habentur. Hæc Galenus. Quibus palam est, vniuersalem hanc tuam propositionem nihil pro te concludere posse. Citrij mali corticem & semina nulla dubitatione esse calida, & eorum acidum succum frigidum vnâ tecum affirmo, Sed in Ovo non parum à te dissentio, cuius album contrariam ferè vitello facultatem possidere ais. In hanc sententiam me adducit Galenus libr. xj. de simplicium medicamentorum facultatibus, ubi sic habet. Temperatura porò Ouorum album symmetro frigidum est: itaque eo utendum, non tantum ad oculos, verum etiam ad alia omnia, quæ medicamenta requirunt suauissima, minimèque mordacia, ut sunt vniuersa sedis ac pudendorum vlcera contumacia, sed ijs miscetur quæ absque morfu ea possunt desiccare. Porò & ipse vitellus assimilis est naturæ. Hæc ille. Iuniperi baccas & folia, & fraxini etiam frondes ad quasdam affectiones valere intus sumpta scribis à Dioscoride doceri, verum si vtriusque arboris ligni ramenta deuorentur, perniciem asferre. Sed ut priora esse vera non ambigimus, ita posteriora suspecta censemus. Etenim cum Galenus, Paulus & Serapio, qui ex Dioscoride transcribunt, nunquam huiusce fabulæ meminerint, nec ratio ipsa consentiat, non est quod prohi

*Qui Vitellus
natura albo
similis est.*

Iuniperini ligni, fraxineique scobis non esse venenosum.

prohibeat, quominus credendum sit, Dioscoridis codici fuisse mendam, præsertim cum non desint Græca exemplaria manu scripta, in quibus Iuniperi caput ubique ferè deprauatum legitur. Id quod etiam de Fraxinci ligni scobe censendum puto, cum id non affirmet Dioscorides, sed ita aliquibus tradi ait. Cæteris hoc adiungere libuit, quòd non placeant comparationes, quæ cum suspectis fiunt lectionibus.

Hæc itaque sunt, mi doctissime Maranta, quæ tuo in illo viridariolo senticosa nobis visa sunt & inde eruncanda putamus. Atqui tamen de his meum tibi propalavi iudicium, non tam tamen hæc tanquam ab Oraculo prolata accipias, sed tanquam ab homine amico, qui non ambitione, non inuidia, non petulantia, non iniuriæ vindicandæ, non tuæ impugnandæ doctrinæ, nec suæ promouendæ opinionis causa, sed veritatis propagandæ & iuuandæ posteritatis ad te scribat. Dixi tibi sententiam meam, quæ unicuique libera esse debet, amicabilibus sanè verbis, pacatissimisque animi affectibus. Quinetiam omni seposita mentis perturbatione, citra omnem inuidiam, & sermonis asperitatē, causam meam abs te pluribus oppugnatam argumentis, leniter humanitèrque defendi. Sed inuitus sanè (ita me Deus amet) & præter animi voluntatem in hanc deueni disputationem. Inuitus, inquam, quòd cum amicis haudquaquam certare soleam, quum vix tam leue, humanumque certamen vllum esse possit, quod aliquid vel læsionis, vel æmulationis non afferat. Atqui omnes, ni fallor, huiusce facti culpam in te reicient, qui tuam illam Methodum legerunt, & hanc tuam Epistolam intuebuntur. Siquidem ubi animaduertent, quòd non solum eo in libello & fidem nostram læseris, & scripta pluribus in locis impugnaueris: sed quòd hæc etiam in Epistola dum te ab illata mihi iniuria pluribus modis excusare niteris, tuam tamen opinionem tueris, nec tantillum quidem à priori dimoueris sententia, imò Epistola ipsa ad respondendum me prouocas, non vereor, quin illico iudicent tua tantum ipsius violentia me incertanien hoc esse adductum. Quamquam autem libelli illius amariusculis quibusdam argumentis mihi insensus iudicareris ab omnibus, id tamen nihil me ad scribendum

dum in te mouebat, quòd non defuturos sperarem, qui vel causam meam defendendam suscipere, vel de illata mihi iniuria (ut prudens tuus ille Pisanus) te admonerent. Sed longè aliter se habet Epistolæ tuæ argumentum, quippò quòd Epistola quælibet responsum petere videatur. Inhumani enim atque illiberalis animi crimen esse putant probi ac synceri homines, ubi quispiam acceptis literis non respondeat. Sed nescio profectò, an huiusce facti culpam in te reicere debeam, an in illos fortasse quibus libellum videndum, examinandum ac emendandum commiseras, an vè in vtriusque id erroris reiciam. Porro si veritatem faceri debeam, doleo sanè plurimùm, & tuæ, & meæ sortis euentum, quòd tua tam malè cesserit opinio, & cogar ego cum amico certare, ni velim inhumanius, illiberalis, indoctus, negligens, dignitatis honorisque mei contemptor ab omnibus haberi. Sed quum, ut apprimè doctus & eruditus, ita prudens ac pius à me habearis, nihil mihi verendum est, quominus hæc omnia amicabiliter suscipias, & certaminis nostri causam abs te ortam agnoscas. Quod ut facias rogo, atque etiam obsecro, ne nostris laboribus inuidentes, dissensionibus nostris lætentur. Polliceor tibi, mi Maranta, non modo me nihil vnquam facturum, sed ne cogitaturum quidem, quod amicitie nostræ vinculum rescindere valeat. Sum enim tui amantissimus & honoris tui tuæque fanæ studiosissimus. Id quod multi docti viri, quorum hic consuetudine fruor, attestari possunt. Nam demonstrantibus illis, quæ tuo in libello aduersum me habes, suadentibusque, ut acerbam aliquam in te ederem Apologiam, non solùm eorum suasionibus morem gere recusavi, & cum eis pro te pluribus disputavi argumentis, sed laborem illum tuum, & illis, & cæteris, quibuscunque laudibus non minimis promouendum curavi. Ad te amadum promouendumque excitauit primum Lucæ Ghini præceptoris tui de tua singulari eruditione testimonium: deinde verò virtus tua ac doctrina, tuisque viles in Medica materia labores, quibus pro virili futuram posteritatem iuuare niteris. Quamobrem audebo te hortari, ut maneat perpetuò in sententia. Tuæ illius Methodi lectione (ut antea fassus sum) mirum in modum sum delectatus, & ingenij tui acumen admiratus, quòd sit, ut

etiam

etiam longè magis me delectari posthac putem. Commem-
rariis illis tuis in Dioscoridem editis, quòd maturiori iudi-
cio maiorisque fortasse diligentia hæc esse edita putem. Vti-
nam tam essem doctrina & eloquentia præditus, vt tibi
auxilij aliquid consiliæve hoc in negotio præstare possem,
facerem quidem id ex animo, tanta tuæ iuuandæ doctrinæ
est mihi voluntas. Sed cùm ad hoc munus obeundum
inidoneum me esse intelligam, & itineris distantia hanc
meam erga te impediât voluntatem, rogo atque etiam ob-
secro, vt animum hunc meum boni consulas. Ac quo-
niam eiusdem te esse in me voluntatis mihi certò persua-
deo, cùm sciam istic in toto Regno haberi montes, maria
& valles, quinetiam viridaria, in quibus raræ ac viles vi-
rescunt plantæ, velim vt pro tua singulari humanitate, ea
omnia, quæ nostra Commentaria augere illustratæque pos-
se censebis, ad me mittere non dedigneris. Quod te fa-
cturum omnino spero. Nam si tuam respexeris probita-
tem, & animi ingenuitatem liberalitatẽque, hæc omnia
tibi facillè persuadebunt, vt illico votis meis satisfacere
studeas. Si deinde meum in re hac desiderium etiam
consyderabis, illico cognosces haberi fortasse neminem,
qui me dignior sit, cui hæc largiri debeas. Nulli enim
hæc concedere poteris, qui tui nominis laudes magis ex-
tollat, qui diligentius suis in libris collocet & appingat,
quique hæc omnia maioribus præconiis tibi accepta re-
ferat, quàm MATTHIOLVS. Tam honestam peti-
tionem pluribus ab amico optimo exigere suasionibus ope-
ræ precium non est, ne videar quasi vel fucatis argumentis,
vel melliflua quadam verborum dulcedine, ea ab ipso
extorquerẽ velle, quæ tantum eius beneuolentia ac libe-
ralitate consequi desidero. De cætero sat rectè nos

valemus, tametsi ingrauescente iam ætate,
non desint quandoque senectutis in-
commoda. Sed hæc feremus

forti animo. Vale.

Pragæ.

K

ANDR

PETRI AND. MATTH.
 ANDREAS DE BLAVVEN MEDI-
 cus, Petro Andreæ Matthiolo,
 S. P. D.

*Agitur de multiplici auri potabilis
 parandis ratione.*

SAepius ego, Præstantissime Matthiole, sum admiratus plurimos ætatis nostræ summos & clarissimos Medicos, naturæque indagatores acerrimos: qui cùm in materia medica cognoscenda, & explicanda plurimum nauarint operæ & laboris, interea tamen auræ illius aquæ, magni in primis & nunquam satis laudati remedij, mentionem omnino nullam faciant, quam tamen ad eò nobis commendarunt ex veteribus quidam, ut cæteris eam omnibus medicamentis faciliè prætulerint, quippe quæ vires, ut illæ lagueât, restituâtur in tantum, ut reituenescere videntes, vigoremque inde incredibilem facultatum omnium corporis recipere videantur. Eius rei causam, an in difficultatem eius aquæ parandæ, quòd in conficiendo chymicos labores requirat, quos pauci sciunt, vel tanquam sordidos abhorrent, an in avaritiam & sumptuum parsimoniam referam, dubito. Complures certè esse scio, qui cum ipsi rem ita arduam, vel ignauiam, vel mentis hebetudine non valuerint assequi, conatus in ea aliorum industriorum hominum, summo opere contemnunt & eleuent. Quorum ego impudentem & insciam temeritatem deplorans, mihi ipsi gratulor, quòd in huius Sereniss. Principis nostri seruiturum adscitus sim, nimirum quòd inde mihi tecum, quem in secretioribus istis remediis parandis iudicio & usu plurimum posse constat, de hisce & aliis familiariter conferendi & coràm vberiùs differendi sit data occasio. Ex notitia enim inter nos per triennium hoc indies conuersando quàm familiarissimè contracta, me non latet, te utcumque scribendi studio & aliis curis occupatissimum, fortuituarum tamen horarum quicquid est, ut plurimum rarioribus hisce parandis medicinis tribuere, teque his ad eò affici, ut laborum nihil propriis etiam manibus peragendum subterfugas. Alunt fouentque conatus nostros socij studiorum, itaque & ego tuo exemplo maiore diligentia in arcanam illam parand

parandorum medicamentorū rationem incubui. Quæ autem de auro potabili diuturna inquisitione, varia lectione longaque experientia, nec sine magnis sumptibus comperi hactenus, ea libuit coram te hoc loco referre: non ut te docerem, quod ignorares, sed ut hoc modo aliquid elicerem, quo ipse eruditior redderet. Porro nostri varias esse à diuersis excogitatas rationes, quibus in liquorem potabilem aurum reducere conati fuere. Sunt enim, qui illud aquis, quas à vehementi corrosione fortes dicunt, in aquam resoluunt. Parantur istæ vulgo Chymicis ex Salis nitri vna parte & dupla Chalcanthi. Separatur his aurum ab argento, ideoque Separatrices aquas vocant: dissoluitur enim argentum in aquam, aurum verò subsidet in fundo, puluisculo nigro simile. Si quis prioribus addiderit quartam partem Salis Ammoniaci, patetque ut prius, habebit aquam, quam Regiam Aurifabri & Chymici appellant. Subsudet separando in hac argentum calci simile, liquefcit verò aurum in aquam verè aurei fulgentis nitidissimi coloris. Sed ne quis hac utatur, vnicè cauendum. Viscera enim omnia exedet. Habet Philippus Vlstadius descriptionem auri potabilis, quod Ioannem de Toletis, & Hugonem, ambos Cardinales, in omnibus ferculis vsurpasse, & pro maximo thesauro habuisse dicit. Exurit autem in aquæ, qua soluitur, compositionem, non tantum sal nitri, & Ammoniacum, sed & Mercurius sublimatus, quibus, cum summè sint corrosiua, nec veneno carentia, nullo pacto vtendum consulerem. Nec tantum propterea, sed ne ventriculus auro obducatur, verendum. Inficit enim illa aqua omnia, quæ attingit, pro varietate rerum, quibus est commixta, auri si auro, nigro colore, si argento, vel Mercurio viuo, viridi si cupro, &c. Excogitauit ille quidem quicumque eius fuerit author, rationem non admodum ineptam, malignitatem eius adimendi, qua scilicet aquam illam rodentem, iterum destillando ab auro soluto abstracturum se sperat, ut in fundo butyro simile remaneat aurum: sed spirituum aquæ fortis, salis præsertim Ammoniaci & Mercurij tanta est vis corrosiua & venenosa, ut frustra se quis ea à remanente auro separaturum speret: maximè verò ipsum argentum viuum, quod libentissimè, & facillimè cum Auro vnitur & remanet, sicut etiam vtunque liquidum sit, & tactui cedat, solum in se aurum recipit, reli-

*Primus dissol-
uendi auri
modus per a-
quam fortis.*

Aqua Regia.

*Alius soluendi
Auri mo-
dus.*

*Aurum dissol-
ui cranei hu-
mani sale.*

*Humanorum
capillorum ad
Austilia red-
denda metal-
la magna &c.*

*Auri potabi-
lis simplicissi-
ma conficien-
di ratio.*

quis omnibus renitens. Aqua ego calida distillata potius materiam infundere, sapiusque abluere tentarem, qua proculdubio falsedo illa, & forè vis venenosa promptius auferretur. Alioqui huiusce creditæ medicinæ, cum tantis venenis præparatæ, usum non temerè tentandum, nec admit- tendum esse constat. Alios ego noui, modumque conficien- di habeo, qui ex priori parte cranei humani calcinata, ad Crystallinum, ac Diaphanum sal reducta, quod te quoque vidisse puto, se Aurum potabile conflare posse sperant, sed utrum confecerint, nescio. Vtunque verò res hæc se ha- beat, omnino ut sal ex craneo paretur, oportet. Cum autem Salium natiuorum copia nobis suppeditet, & æquè ex aliis rebus omnibus combustis Sal confici possit, quid ipsos ad Cranei potissimum inquisitionem commouerit, miror. Re- cordor ego quidem Alberti de mineralibus dictum, ubi asse- rit magnam inesse virtutem mineralem capillis humanis, illis præsertim qui de capite abscinduntur, suoque tempore visum, & inuentum esse Craneum hominis, quod inter dentes futuræ superioris partes aurei pulueris ha- buerit admixtas. Scio quoque Gebrum (qui solus ferè, ex ipsius naturæ principiis Chymiam tradidit, quemque ob hoc artis illius studiosi tanquam Aristarchum suum admi- rantur) oleum quoddam, ex capillis humanis pro inceratio- ne, ut loquuntur, seu præparatione ad faciliorem liquefa- ctionem metallorum, mirè commendare. Sed detur ipsos aliquid eo efficere, tamen ratio hæc præparandi valde semo- ta & longinqua videtur, cum alia multa reperiatur, quæ per se idipsum præstant, ad quod craneum vix multo tempore perducipotest. Idque eo magis, quod sal istud conficiendo, ut experti sunt qui illud parare tentarunt, craneum dum exi- mitur tetto suo, & maximè fœtenti odore, (ut comburendo ossa pleraque solent) grauiter nares feriat, omnemque am- bientem inficiat aërem. Habeo porrò Argentinensis cuius- dam Medici rationem conficiendi Aurum potabile, ex solo Auro, absque vlla re alia addita, præter ignis vim, quem le- ge artis Chymicæ, Aurum per Stybium expurgatum, & in tenuissimas laminas reductum, ac vasculis ad hoc idoneis, liberè, ne sese vsquam laminæ contingant appensum, dum exuritur & calcinatur, in fornace ad hoc debite parata per medium annum quam feruentissimum sustinere oportet, quousque

• quousque tandem laminæ illæ Aureæ illinc exemptæ, libero & frigidiori exponantur aëri, & oleosus quidam humor inde defluat & resoluatur rubei coloris, sapore subdulci. Eliciebat autem ille ex libra vna auri ad vncias duas olei. Sin verò, quod igne fortassis non vndique pariter fuerit aurum exustum, minùs promptè liquor ille defluat, spiritum vini rectificatum aliquoties infundere solebat, idque tam diu adeoque sæpe reiterare, donec omnis ille color fulgens extraheretur, aurique puluere subalbo in fundo relicto nihil porro coloris auri spiritus ille, vini inde reciperet. Quàm subtilissimè verò hosce spiritus, vel quintam essentiam rectificabis, si eam in cucurbita vitrea sub alembico, præposito recipiente, in gelidissimam, vel niue refrigeratam fontis aquam impones, ipsum capellum panno lineo in aqua calidiore imburo, vndique teges. Per ἀγλινγίττωρ enim partes illæ tenuiores & subtiliores sursum feruntur, aqueis in fundo relictis. Hoc, inquam, vinum auro, vt dixi, calcinato infusum, & per alembicum denuò destillatum, in fundo post se relinquit eundem illum snbrubeum liquorem, aurum scilicet potabile: quo se & alios ad multos annos saluum & incolumem conseruasse Medicus ille dicitur. Solebat ille, per purgato prius corpore, raso & calefacto vertici capitis, drachmam vnā eius affundere, ac tantumdem in maluatico bibendum exhibere. Neque verò hæc eius præparandi ratio, adeò absōna videtur, cum & experientia confirmet, & Geber Chymicorum Princeps lib. iij. cap. lxiij. afferat: Metallica corpora omnia verè calcinata solui per reiterationem calcinationis, rationem subiungens, quod omnia calcinata ad naturam salium, vel aluminum accedant. Hunc auri potabilis conficiendi modum maximè probauit Generosus & Magnificus Comes Iulius ab Hardeck &c. Serenissimi Principis nostri Mareschalcus, Mæcenas mihi summus, qui sumptibus faciendis, & sedulo studio secretiora illa, igne parata remedia inquirendi, nemini cedit, cum præ aliis modis hic sibi placeret, maioremque spem faceret, & securius eo vten di & magis conferendi humanæ salutis, quod liquor ille aureus absque alio (vt alij solent) corrosiuo addito pararetur. Itaque laborem suscipi curauit, eoque ad xx. Septimanas progressus: ad ducentas vlnas maiores, quaternos cubitos capientes, lignorum insumpsit. Sed fato nescio quæ cōtigit,

*Destillatio spiritus
auri Ciciari
ignem.*

vt artifex operis vita excedens, opus reliquerit imperfectū. Quod licet in primis, tanquam destructum, & inabsolutum opus, Magnificus Comes negligeret, elapsis tamen aliquot diebus videndi eius desiderio allectus, vasculis exemptis, inuenit ferramenta quædam, pro sustinenda fornace parata, aureis maculis passim conspersa, quæ vtraque ipsorum facie, et si latum digitum crassitudine excederent, apparebant, atque adeo guttas illas laminis decedentes ferrum totum penetrasse videre licebat. Sicut ad hunc usque diem videre est ferramenta ista ob hoc, à Magnifico Comite asseruata. Unde proculdubio faciliè credendum, cum guttulæ istæ calore decidētes partium tenuitate, ferrum penetrarint, in humano corpore longè facilius, ad omnia vasa deferri posse. Sed lignorum penuria, & laboris diuturnitas hætenus, quo minùs denuo pararetur, obstitit. Vidimus vterque nostrum simul & gustauimus aquam illam, Serenissimi Principis nostri iussu, nobis & Doctori Gallo præclaræ memoriæ, pro auro potabili ostensam, quæ à montibus Curtinis celsitudini suæ dono missa erat. Referebat illa quidem diaphano suo & fulgente colore, vt si quid aliud, purissimum aurum, quod visu iucundissimum erat: ex sapore verò nihil præter spiritum vini, ex quo & ipsimet artifices se consecisse fatentur, depræhendimus. Sed (quod dolendum) effectus in morbis illis, quibus periculum eius à nobis fiebat, autorum promissis non adeo respondebat. Sunt similes aurearum aquarum ex vino parandi rationes infinitæ in voluminibus Raymundi Lullij, qui editi partim, partim conscripti circumferuntur, sed aliis aliæ plus temporis & laboris requirunt, Ego quoque similis aquæ ex vino & auro conficiendi rationem per me & alios expertam habeo, sed magni est ac diuturni laboris partes illas subtiliores vini ab aqueis, & terrestribus rectè abstrahere & separare: quod elementorum separationem Chymici dicunt. Habet enim omne vinum in se terreum, & siccum aliquid, quod destillatione nobis separatum, adeo tetrum, horrendum & grauiter olentem fætores exhibebat, vt non tantum vascula quibus continebatur, sed & ipsas cistas imò & conclauia adeo inficeret, vt Asam foetidam quis accensam deierasset. Vtcunque tamen, & hæc, & passim aliæ sint inuentæ & usu probatæ, plures viæ, & rationes aurum in aquam potabilem redigendi,

*Aqua aurea
ex vino varia
parata.*

Experientia tamen, & ratione firma constat nihil in rerum natura inueniri quod tam aurum, quàm reliqua metalla promptius in aquam vertat & soluat, ipsùmque sponte sic cum quum sit, facilius fluat, quàm salia mineralia. Neque enim vnquam vinum per se, aut ipsius spiritus (nisi per salia aurum fortè sit præparatum) vtcunq̃ue aliquid ex auro coloris recipiat, omnem eius substantiam in aquam conuertet, nisi vel ipsum vinum diuturno igne acrimoniam summam & salsedinem acquirat, vel ipsius sãx terrestris & fœtida, de qua superius dictum, diuturna calcinatione (quam Raymundus abundè docet) dealbata & exusta in salis naturam conuertatur. Omnes itaque hæcenus à me dictæ præparandi rationes in hoc conueniunt, quod aurum, aut per ipsa salia soluator, aut per talia, quæ ignis vi diu exusta, salis aliquid (vt solent omnia combusta) acquirant, quo in ipsa metalla agant. Quod & perspicuè testatur Geber, capite xxii. libro i. dicens. OMNE QVOD SOLVITVR NECESSÈ EST SALIS AVT ALVMINIS, VEL EORVM CONSUMILIVM NATVRAM HABERE. NEQVE INVENIVNTVR ALIA SOLVI PRÆTER ILLA. IGITVR QVÆCVNQVE SOLVUNTVR NECESSÈ EST PER ILLORVM NATVRAM SOLVI. id est, in aquam redigi. Quoniam autem maior salium horum mineralium pars, & præsertim ex ipsis paratæ per aqua, sapore & odore fœtidissime sint, horribiles & atrocius atque humanæ naturæ abominabiles. Ideo pleriq; isti hæcenus plurimū omniū sapere visi sunt, optimèq; se re cõfecisse putarūt, qui illud ita pararent, vt minimum in se corrosio- nis haberet, ac quàm tutissimè intra corpus exhiberi posset. Hæc & ipse mecum animo, quàm diligentissimè reputans, in eam tandem deueni sententiam, cum experiẽtia doceat SALIS COMMVNIS vsum humano generi, nõ modo, nõ noxiũ, sed pergratũ, ac adeò necessariũ esse vt neque sine ipso aliquis nobis cibus artideat, & si quis diutius eo abstineat, in morbos ex putredine faciliè incadat, sicut & carnes, & reliqua edulia humidiora pleraque, nisi ipso conseruentur putredini, quàm maximè, sunt idoneæ: cū inquã, ita se hæc habeant, in spem veni Sale illo communi fœlicius fortassis &

*Omnem vim
dissoluẽs au-
ri in salibus
consistere.*

*Ratio dissol-
uendi aurum
per oleũ Sale
communis.*

æquè faciliè, ac aliis Salibus in aquam aurum redigi posse, atque adeò rem, cuius inuestigandæ semper auidissimus fui, variè per me & alios, quorum ad hoc opera utebar, tentanti, ac aliquot annis inaniter, & frustra quærenti, tandem se via obtulit, qua res satis fœliciter successit. Cùm enim in valle mea Blauia, vbi prædia mea & officinas, quibus ferrum coquitur laminæque cuduntur, & inter reliqua, ad hoc laboratorium (vt Chymici vocant) extructum habeo, quod locus, in montibus (quos Sudetas Ptolemæus nuncupat) situs, ob sylvarum, & carbonum copiam, simul & vitrorum, ac fictilium coemendi faciliorem occasionem, ad hoc parandum maximè idoneus esset, illa laborarem: tum primò quidem, sed interea sæpius & hic Pragæ, dum hac mea apud Serenissimum Principem nostrum conditione fungor, aliquoties ex S A L E communi, quo condiendis cibis vtimur, aquam vel oleum potiùs quoddam pinguiusculum & graue confeci, in quo aureæ laminæ, vel eius puluis, quem calcem dicunt, per Stybium prius lege artis purgatus, trium dierum spatio, sensim, & paulatim liquefcit & in aquam conuertitur: adeoque subtile ac tenuium partium euadit, vt etiam per alembicum facili igni ferri possit. Sapor illi, teipso teste, qui illam degustasti, Limonum succo, non admodum dissimilis, nisi quod dum nuper est parata paulò plus acerbi sapiat. Vfus sanè sum eo sæpius fœlicissimo, Diis gratia, successu, in morbis diuturnis, putridis, & variis obstructionibus. Quia absque hoc quod nimum sit acre, vel vrat, summè est penetratiuum. Quare Apoplexiæ, Paralyfi, tam linguæ, quam reliquarum partiù, Spasmo, retentionibus mēstruorū & vrinæ, calculo, quæ mirabiliter cōminuit, icteritiæ & principio hydropis, aperiendo, restaurando appetitum, ventriculum roborando, vomitum cohibendo, optimè medetur & confert. Exhibens in febribus nunquam adauctos calores sensi, sed potiùs remisisse, vt plurimum obseruavi, mixtum vino granatorum & aqua rosarum, syncopi, tremori cordis & melancholicis mirè subuenit. Medetur venenis omnibus, præsertim verò Mercurio infectis. Doloribus iuncturarum ex morbo Gallico curatis, per vnctionem Mercurij exhibitum, & inunctum subuenit. Gargarisatum cum aqua rosarum, vlcera putrida, & sordida faucium, & colli ex morbo Gallico, etiam vbi calores ad-

iun

*Auri potabilis
leo salis
parati facultates.*

iuncti fuerint, egregiè curat. Plura Medicus, cum ratione illud sæpius exhibens inueniet. Rationem eius conficiendi subiungam, non ut Mineruam doceam, cum (si per negotia occasio daretur) in his te longè scèlicius versaturum sciam, sed ut hoc ipsum, ob quod hæc scribere cœpi, facilius à te obtineam: nempe ut si cuius momenti in vsu Medico, illa fore videbuntur, solido & exacto tuo iudicio confirmes, meliora addas, diligenti & assidua rerum Medicarum inquisitione, in quam scèlicissimè hætenus, totus incumbis, dum quod optabam assequi minus mihi perfectè contigerit, omnes vires & neruos mecum eò intēdas, scriptisque tuis, quod magni apud plurimos sint ponderis, aliorum etiam animos eò allicere contendas, ut suam quisq; huic adeò priscis decantatæ Medicinæ inquirendæ, & denuo in medium afferendæ, operam pro virili naueat: ne ita summū hoc remedium, quo iam diu sumus destituti, in contemptum abeat, & nomine saltem sit nobis cognitum. Requiritur verò ad opus hoc perficiendum, exceptis vase & fornace, tria potissimū Aurum, Sal commune, & paucissima quantitas aceti stillatitij. Aurum, antequam operi adhibeatur, ab aliis metallis impuris, quæ secum commixta habet, exactissimè purgandum est, & separandum. Quod egregiè præstat Antimonium, si simul liquefient, vel fluxerint, ita tamen, ut pondus Stybij longè & decuplum vsque Aurum excedat. Quicquid enim argenti, vel alterius impuri metalli, Auro admixtum fuerit, id omne in se recipit Stybium, solóque Auro in fundo vasis pyramidalis, ad hoc ab aurifabris, & fusoribus parati, residuo: quod vase exemplum seorsim in cuspidē, quem Regem illi vocant, exactè mundum reperitur, Acetum quoque, ut ad opus magis sit idoneum hoc modo distillandum. Accipiantur aceti vini acerrimi libræ duæ, salis communis, illius maximè quod ex Hala Hermundorum ad Salam fluuium ad nos defertur, huic operi præ cæteris idoneum, Libra vna. Mixta per Alembicum in balneo Mariæ distillentur, quo præter aquam nihil stillabit. Contrarium namque accidit aceto, ac vino. Sicut enim vinum distillantibus spiritus illi subtiliores leui igne primi ascendunt & effluunt, aqua vero deinde sequitur: ita è contra acetum pauciore igne & in principio aquam dimittit, ipsum verò tandem multo maiorem requirit ignem quo sursum feratur. Separata au-

Auri præparandi modus.

Acetum ad hunc & sum quo pacto distillandum.

tem, modo quo dixi, omni aqua, reliquum aceti per cines destillandum est igne fortiori. Sed tamen neque illud totum, ad finem vsque abstrahendum: turbidum enim redditur, & adustionē redolet. Verūm quā primū tertia, aut media pars excepta fuerint, vrgendo cessandum, & reliquæ abiiciendæ. Demum salis, vt dixi, Halensis libram vnā paucissimo aceto infundens, semper agitando, id vase fictili benè obturato, in loco calido repositum lentè exicce tur, atque hoc tertio, aut quarto iteretur. Porro ad quamlibet libram Salis communis, misce huius acidi salis vnāciam, vnā atque alteram. Sicque destillationi sal præparatum habebis. Fornax sit similis illis, quibus aquas, quas fortes dicunt, elicimus: in qua vndique cucurbitam ignis ambiat. Ego tamen semper posteriori parti fornacis alteram adiunxi altiore, quam, quod vigiliis, & labori carbonum imponendi parcat, ineptè pigrum Henricum artificis nominant. Ex vasis maximè idonea est cucurbita, quæ Chymicis, quod ventre sit amplo, collo oblongo, & angustiore contorta, Retorta dicitur: quam vndique limo munire oportet, vt Ignis vim facilius sustineat. Simile ferè est vitrū excipiendū præponendum, sed amplissimum, quod duas in se habeat libras aquæ distillatæ. Fictilis retortæ media pars sale, vt dixi, præparato impleatur. Mox eidem, vt fieri solet, fornaci transuersim imposito, altera continens aquā exterius opponatur. Ignis primis quatuor horis sit valde levis, deinde paulatim augeatur, donec fumi, vel nubeculæ albæ fluctibus similes in cucurbitam ex Retortæ rostro intrare videantur. Quod si fiet, simili modo ignis regatur, quā diu illas vide relicebit, quod plerunque, per sex horas durare solet. Deinde paulatim spiritus vrgeto, ignem magis, atq; magis augendo, quousque retorta penitus candescat, atq; sic ignis per tri-duum, aut quod diutius eò melius conseruetur, non habita ratione, quod nec gutta, nec visibiles alius spiritus sursum ferantur. Licet enim nulli conspiciantur, videbitur tamen in fundo aquæ & parietibus vitri indices aliquid pulueris albi ceu cretæ adhærere. Quem ego, cū, vt eò plus terræ istius albæ, colligerem, per sesquialterum mensem simili igne vrgerem, indices apponi, atq; augeri obseruaui: atq; quod mirandum, singulis diebus per horæ, incertæ tamen, mediam partem, adeo gratus, adcoque fragrans odor, non in ipso tantū

*Sal quo pacto
præparandū.*

*Fornax qua
lūesse debeat.*

*Vasa qualia
requirantur.*

conclauī, vbi parabatur opus, sed & à longè, imò per integram aliquando domū percipiebatur, qui nec optimo etiam Moscho gratia cedebat, quod ipse cum aliis Magnificis Dominis, quos, vt scis, huius testes habeo, non sine magna admiratione sæpius deprehendi. Est autem terra ista adedò dulcis, vt si quis benè eam degustarit, dulcedinem, nec vino, nec alio liquore aliquot horis ex ore abluere possit. Credebā ego nonnunquam terram hanc esse alterum fumum, siue vaporem eorum, quos in igne genitos ad compositionem elixiris & dulcorationem liquoris soluentis, &c. sæpius Geber Chymistarum Princeps requirit. Facta priore hac destillatione, ex recipiente vitro omnia sunt eximenda, atque partes inter se confusè mixtæ atquæ scilicet, aceti, olei, salis, & terræ istius dulcis abinuicem exactissimè separandæ. Quod ita fiet. Ponantur illa in cucurbita imposito capello in Balneum Mariæ, seu Cacabum feruente aqua plenum & lentissimo igne effluet aqua paulatim, donec tota emanarit. Terra vero ista alba, quam Cretā referre dicebam, in cucurbita interea dum aqua separatur, paulatim concrescet in lapillos oblongos, partim obnatantes, partim neque vitri parietibus adhærentes, diaphanos, dulcissimos, ignis patientes: liquefcunt enim neque igne euaporant, qui tum paruulo ligneo & foraminibus pleno cochleari, quali pro despumandis carnibus coci vtuntur, bis in die, aut quoties concreti apparebunt, eximendi sunt & custodiendi. Pro maximo enim secreto quibusdam ad conficiendum elixir expetuntur. Similique ratione pergendum, donec aqua omnis simul, & acetum per alembicum emanarit, quod gustu facile est deprehensu. Remanebit autem in fundo oleum salis limpidissimum, ex albo virescens, quod à facibus, quas paucas in fundo admixtas habet, in vasculum ex purissimo vitro Veneto paratum diffunde. Si quā purissimum id esse, quis exoptet, poterit in Balneo Mariæ denuo destillando, quod adhuc secum aquæ habet, separare. Hoc, inquam, est Oleum salis, saporis, vt prius dicebam, tuq; ipse gustasti, Limonium, cui si laminas auri purificati imposueris, in cineribus calidis triduo sensim illud liquefcet, & paulatim omne in aquam conuertetur, coloris verè aurei, quæ tutissimè intra corpus à quouis assumi possit. Si quis facilius, & citius aurum illo dissolui expetat, addat salī, quod à principio Retortæ diximus

Separatio illorum, qua extiterunt expressima salis distillatione.

*Austerus Au-
ri potabilis sa-
per, quo pacto
corrigendus.*

*Saccharum
qua ratione
se ipso multo
dulcius effi-
ciat.*

mus imponendum, aliquid salis nitri: Soluetur enim facillimè, sapore manente eodem. Interea verò de ignis regimine sit plurimùm sollicitus, levis enim error totũ opus destrueret. Sed cùm, vt prius dixi, aqua hæc auri dum recens est, & nuper parata, aliquid quamuis id vix perceptibile, acerbi sapiat, mihi si illa iterum paranda esset, planè statuissem facere periculum, an cristallinis istis, quos dixi, lapillis adeò dulcibus aliquid illi gratiæ addi posset. Quod faciliè, cùm ex eodem vtraque sint parata sale, futurum sperarem. Sin minùs succederet, extracto tamen Saccharo, cuius aliquoties inter nos mentio facta est, id faciliè præstari posset. Illud enim à facibus suis, quas habet plurimas, tenaces, pici nigræ nõ dissimiles, grauitérque olentes, adeò vt pauci Saccharo tales adesse crederent, probè expurgatũ, longè redditur subtilius: dulcedinem autem, pauca licet quantitate mixtum, aliis addit longè maiorem, quàm commune Saccharum. Præterea colore aureo, quæcunq; per se limpida sunt & aquea, tingit. Scio plena vasa vini sublimati hoc ipso mixta ac dulcorata pro aqua vitæ, bono lucro diu edita & distracta. Habet enim præter alia in se hoc à plurimis desideratũ, quod cuicumque liquori mistũ, faciliè eo dissoluitur, & omnibus partibus exactè miscetur, neq; vnquã subsidet: quod in parãdis aquis illis ex spiritu vini, aquas vitæ vocant, plurimis hætenus defuit. Ideòque varij variè illis gratiam conciliare conati sunt, alij enim vuis passis id efficere sperarunt, alij vasi recipienti Luleb infundere, cui spiritus ille vini distillãs misceat, sed quã fœlici successu ista tẽtarint, ipsi viderint. Verũ huiusce cũ experientiã ego sæpius fecerim, atq; ad hæc rê plurimũ cõferre sciã, ne quid meorũ te lateat, rationẽ ipsius cõficiendi subiũgam. Perficitur verò quicquid ad hoc requiritur potissimũ, aceto distillato. Namq; si Saccharo parũ aceti infundatur, in calidis cineribus, paucis diebus repositũ, totum liquefcere & dissolui videbitur, cui si vinum addes sublimatum, breui partes illæ puriores à facibus adeò separãtur, vt ab illis faciliè diffundi possint, rubẽumq; assumit colorẽ. Quod si quis solidiorẽ ipsius consistentiam exoptet, in Cucurbita cineribus tepidis imposita lètẽ destillãdo, id faciliè impetrabit, sed vitrum vbi Saccharum eximere voles frangi oportet. Hac ratione præparatum Saccharum, si miscueris auro nostro potabili, nõ dubito, quin dulcius id & gratius gustui, cõ-

temperata eius acerbitate, effeceris. Iam si non substantiam, auri dissolutam desideras, sed potius eius tincturam, quam laudibus prosequitur in sua Chyurgia Theophrastus Paracelsus, opinor, te, si periculum feceris, non ita magno labore ex nostra illa aqua elicere eam posse. Modum enim ibidem ipse tradidit, cum inquit, falsedine à resolutio, per aquam dulcem diligenter abluta, tincturam auri, spiritu vini, excipi, & deinde ab eodem separari debere. Porro nunc maximè inquirendum videtur, inque eo cardine totum versatur negotium. Vtrum aliqua harum, quæ hæcenus pluribus pro **Auro** potabili diuersè paratæ sunt aureæ aquæ, verum illud **Aurum** potabile sit antiquorum, aut rectè illius loco exhiberi possit. Quamuis autem de hac per multos annos abstrusa Medicina, ipsismet autoribus, adeò eam cœlantibus, ægrè quid solidi, ac certi nobis statui possit, tamen quantum ex lectione plurimorum, de hac re autorum, priuato studio, labore & sumptibus percipere licuit, apparet pleròsque autores Chymicos, ubi de lapide suo philosophorum, vel elixir dicto, loquuntur, constanter & vnanimiter asserere: quòd illa ipsa Medicina non tantum, si super metalla, quæ (quod auri perfectionem & durandi vim non habeant) imperfecta vocant, proiciatur, statim illa redigat in auri perfectam & incorruptibilem substantiam, sed etiam in liquida forma sumpta (ubi tum Aurum potabile dicunt) morbos omnes arceat, iuuenilem & prosperam valetudinem ad multos annos conseruet. Adeoque vnā & eandem esse ego rem Chymicis video Elixir & Aurum potabile nullòque penitus differre, nisi ipso ferè vsu, nimirum quòd alterum solidum & paulo fixius in metalla liquefacta proiectum, illa perficiat, Alterum verò Elixir vitæ Raymundo dictum in aquam potui commodam resolutum, iuuentutem conseruet, & vires restauret. Experientia autem certa mihi & aliis constat, neque quisquam hæc rectè tractans inficias ire poterit, quin pleræque dictarum aquarum mutando argentum in aurum, aliquid, idque satis conferant & faciant. Verum ad vberiorē perfectionem, quam Chymici promittunt, eas adhuc non redactas vidi. Licet enim metalla mutant, tamen hoc ipso, paucò lucro suos sumptus & labores rependunt, ac superant. Quod aliquid perfectionis illis adhuc deesse omnino arguit. Ad alterum quod attinet, morbos scilicet ar-

cendos

*Tinctura au-
ri.*

*Elixir, & Au-
rum potabile
idem.*

cendos, & prosperam valetudinem conseruandam, visq̃ quidē sapius, vt dixi, aquæ similes debita adhibita ratione vsurpatæ plurimū profuisse, sed qui omnes promiscuē morbos istis curarit, dentes elapsos, & vngues restituerit, hætenus vidi neminem. Quod (nisi, vt vereor, encomiis eius Chymistæ in hoc, vt in plerisque solent, nimium indulgeāt) similiter aliquid ad perfectionem illorum adhuc desiderari ostendit. Vnde equidem quis non immerito antiquorum esse verum & perfectum Aurum potabile dubitabit. Minimè tamen ideo vsum ipsius omnino abiiciendum censeo. Cùm enim auri puluis Auicennæ & reliquis Medicis ad effectus cordis & alios morbos adeò commendetur, & Arnoldus auri infusionem, & eius candentis extinctionem in vino tantopere laudet, proculdubio longè plus præstabit, si in partes adeò subtiles & penetrantes omnes venas redigatur, idque maximè si absque rosione effecerit. Est altera veri Auri potabilis nota minimè negligenda, quod etsi imperfectis metallis mixtum ea perficiat, ex se tamen ipso Aurum reduci nunquam posse debeat, quod in aliis aquis, quæ colore aureo inficiunt (qualis erat, de qua supra dixi, quæ in ædibus clarissimi Doctoris Galli præclaræ memoriæ croceo colore tingere videbamus) faciliè factu est. Affusâ enim aqua fontana, cui Tartari parum alij miscent, eaque paulatim rursus exhalante, in fundo auri puluis residere debet. Quod tamen, si rectè paretur, aut per Alembicum ascenderit, minimè euenit. Hæc ad te clarissime Matthiole, vt dixi, non docendi nomine scribuntur, nec vt aliis, quorum fortè aliud est de his iudicium, illa præferam. Quamuis, nec hæc naturæ secreta, quæ ad Medium vsum plurimum conferre possunt, aliisque altiùs illa inquirendi occasionem præbent, aspernanda, & abiicienda arbitror. Vnicè enim detestandi videntur Zoili isti, qui viros bonos, cùm, vt vitæ vsuique mortalium consulant, plurimum diligentia, curæ, laboris & sumptuum in perquirendis hisce naturæ secretioribus Medicinis conferant, nec fortè semper omni ex parte, ad vota res succedat, inuidè eos ridendi, mordendi, ac carpendi finem nullum faciunt, neque tamen ipsi interea meliora in locum restituunt. Sed quùm hoc nostro infœlici seculo, clarissimorum etiam virorum conatus & labores fœlicissimi, horum morsus non effugiant, quid mirum

mirum, hæc ubi ad vota, non adeò facilè perfici possint, ab illis (vt ignota plerique carpunt) reprehendi, calumniisque dilacerari? Alterum est hominum genus inuidum & inu-
tile terræ pondus, his non minus reprehensione dignum, qui ingenio licet laborèque suo & industria aliquid operæ-
pretij efficiant, partim tamen ambitione adducti, vt habeant quo præ cæteris excellent: partim avaritia, vt lucrum faciât, aliquando etiam per ignorantiam veterum scriptorum, quasi non eadem, aut meliora multò veteribus sint prodita, pro se-
creto, & quasi mysterio in priuatum sibi thesaurum possi-
dent & celant, neque in publicum vsum proferunt. Medium autè tenuère beati. Tu igitur Præstantissime Matthiole me-
ritò beatissimus. Tu omnium obseruatione, fauore & bene-
uolentia dignissimus. Tantum enim abest te aliorum in Chy-
micis inquirendis sudores naso suspendere, improbare, vel calumniari, vt ipse quoque domi tuæ fornaces extructas ha-
beas, quibus te, ubi otium datur, sedulo oblectas, illisque tan-
tum profeceris, vt à te paratæ aquæ, quas à restaurando vita-
li spiritu, Aquas vitæ vocant, tam in Serenissimi Principis nostri, quàm aliorum Magnatum Bohæmorum manibus in dies versentur, & summi remedij loco meritò habeantur. De fidelitate verò tua inuenta ad publicum vsum divulgan-
di, non est quod dicam, cum scripta tua clarissima abundè te-
stentur, tibi, plenus rimarum cum sis (vt cum Terentio lo-
quar) undique illa diffluere. Nihil enim tam egregium, tam secretum, tam rarum tecum delitescere, quod ad rei Medicæ cognitionem augendam faciens à te cœlatum sit, certò affir-
mare aulam. Argumento inter reliqua est Stibij calcinati vsus, quem dum alij pro maximo secreto occultare Audē-
bant, tu primus, quod sciam, literis propalasti. Meritò igitur præclarissime Matthiole, quæ mecum de aqua hac aurea cognita & concepta habebam, ad te scribere videor, in cer-
tam spem veniens, te, si quid huius ad rem Medicam, eiusve cognitionem augendam facere sperabis, id exacto tuo & ac-
cri iudicio confirmaturum, rerum vsu, quo polles, per hæc ad altiora veniendi, viam monstraturum, & si qua tibi de au-
ro potabili conficiendo sunt alia hisce meliora mihi & vsui publico fideliter communicaturum. Quod vt candidè, inge-
nuè, ac liberaliter facias, pro familiaritate nostra minimè du-
bito, & per illum, quo te prosequor, amorem, ac publicæ

Rei Medicæ vtilitatem oro & obtestor, Vale. Pragæ.

PETRVS ANDREAS MATTHIO-
lus, Andreæ de Blavy Medico,

S. P. D.

Respondetur præcedenti Epistola.

Etsi & sermonis spurcitie & affectata caligine ob-
tenebrarunt scripta sua Magistri Chymici, repe-
riuntur tamen ingeniosi homines hoc seculo,
qui ex illis ipsis obscuris libris, non tantum vete-
rum autorum sententiam colligant, verum etiam opera mi-
rifica, cum ad metallorum perfectionem, tum ad hominis
sanitatem, vel conseruandam, vel instaurandam pertinentia,
per ignem efficiant. Quippe quemadmodum Magnes fer-
rum solum attrahit, argentum viuum solum aurum admit-
tit, cætera metalla respuit omnia: sic eiusmodi ingenia ad
veri scientiam nata, mirum quibus occasionibus, quibus è li-
bris, quibus ab experimentis, vtilem & veram doctrinam
extrahant, falsam respuant: cum interea alij noctes diesque
laborantes nihil discant, nihil inueniant. Cæterum in primis
admirabile mihi tuum ingenium videtur, Vir Clarissime,
qui ista in ætate, adhuc iuuenili, præter absolutam artium
omnium cæterarum, Medicæque præcipuè cognitionem in
Chymica arte tantum profeceris, vt non solum antiquos
Philosophos obscurissimos intelligas, sed etiam experien-
tia & vsu confirmatus, idoneus videaris, qui hoc secu-
lum tam artem præstantem, speculationis Philosophi-
cæ partem ferè nobilissimam, scriptis edoceas: Ita enim
æstimo ex scripto eruditissimo tuo, quod proximè mi-
hi tuo nomine oblatum, continebat insignia quædam
præcepta de ratione auri potabilis præparandi. Id ego
cum avidissimè aliquoties perlegissem, dignum iudicaui,
quod meo Epistolarum operi infereretur. Peto autem
magnopere abs te, ne id factum à me ægrè feras. De-
cet enim te, cum possis, publicè tuo ingenio prodesse
multis

multis. Cæterum quod ad rationem auri potabilis conficiendi attinet, nihil habeo, quod aut contradicam, aut te dicam splendidius: omnia enim vti lucidè, ita & verissimè explicasti. In primis autem illud plenum est ingenij & acuminis, quòd omnes dissoluendi auri modos ad Salia mineralia redegisti. Itaque omnino tecum sentio, quòd qui cranci humani anteriore parte ad hanc rem vtuntur, eos proculdubio id in Sal prius redigere. Nam & ego memini aliquando me ex duobus crancis humanis Sal destillasse. Sic de cæteris cogitandum, seu herbæ sint, seu metalla, prius ea ad Salis naturam per ignem esse conuertenda, antequam ad hunc effectum adhibeantur. De facultatibus autem auri potabilis, dubium non est, quin ex sint maximæ, cuiusmodi à te eruditissimè recensentur. Ausim dicere, neminem Medicum absolutum esse posse, imò ne mediocrè quidem, qui in hac nobilissima destillandi scientia non sit exercitatus: id cum alibi, tum in primis in Chronicis morbis est animaduerrere, vbi tota massa sanguinea in vniuerso venarum ambitu corrupta est, & referta multorum morborum seminariis. Hi, inquam, morbi citra metallica deuinci vix possunt, Ea enim sola vi ignis ita attenuantur, eamque penetrandi vim acquirunt, vt habitum totius hominis facilè permeent: cum interea cæteræ plantæ eòusque ignem non sustineant. Ac qui eiusmodi morbos citra scientiam res metallicas tractandi aggrediuntur, ij plerunque re infecta cum magno dedecore & suo, & artis Medicæ desistunt. Nec desunt exempla magnorum Medicorum, qui remediis Chymicis magnos effectus in curandis ægris ediderunt. Vt reliquos taceam, Montanus certè nostra ætate celeberrimus Medicus tantum tribuit distillationibus, vt non solum iis ad ægros curandos vsus sit, sed etiam libros multos de illis composuerit: qui quidem libri adhuc latent alicubi, prodituri aliquando in publicum, si tantum bonum fata hominibus non amplius inuidebunt. Interea te hortor, vt tu in eo genere iuues studia discentium. Nec verò patiaris te dimoueri calumniis leuissimorum hominum ab exercenda arte tam nobili. Valeant illi: habebis & tu, qui opus laudent, ingenium mirentur, laborem remunerentur. Multorum millium loco tibi sit Serenissimus

L. Archi

*Sal ex esse hu
mans capis.*

*Aegrorū cor-
pora seminari-
is morborū
referta sine
metallica me-
dicamēto vix
sanari posse.*

*Montanus li-
bros composuit
de distillationi-
bus, & ex
felicitissime &
suo est.*

Archidux, qui te cum ob alias excellentissimas dotes tuas, tum verò ob Chymicæ artis peritiam (qua quidem quam plurimos, difficillimos casus curate te indies experimur) amplo stipendio in aulam adscitum conduxit. Nec desunt alij proceres regni huius, qui te amant & suspiciunt: quorum favore fretus facile est contemnere stoliditatem & malitiam eorum, qui Chymicæ arti detrahunt. Hæc paucis ad tuum scriptum libuit respondere. Non enim pluribus poteram, & occupatus rebus aliis, & impeditus valetudine, qua in hac ingrauescente iam ætate non semper æquè commoda vror.

Vale.

★

PETR.



PETRI ANDREAE

MATTHIOLI EPISTO-

LARVM MEDICINALIVM

Liber Quintus.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Iacobo Antonio Cortuso Pa-
tritio Patauino

S. P. D.

*Expenduntur planta quaedam
non vulgares.*



Vcundissimæ mihi fuerunt literæ tuæ, Idque ipsum sanè multis de causis. Primum quòd tuæ, id est viri optimi atque doctissimi, deinde, quòd elegatissimis numeris nostro Italico idiomate contextæ sint. Præterea quòd mirificam quandam tuæ erga me voluntatis significationem habeant. Postremò quòd lucri vtilitatisque plurimum, præter omnem expectationem, & mihi, & Reipublicæ attulerint. Nam non modo ex iis te amicū singularem mihi esse intello, quem incredibili amore ac beneuolentia (quæ tuæ est humanitas) me prosequi animaduerto, sed quòd à te, tua tantum liberalitate & propria animi ingenuitate plerasque raras sibi consequutus plantas, quas antehac à nemine consēqui licuit. His cū certò sciam decoris plurimum nostris Commentariis in Dioscoridem esse accessurum, non dubito etiam quin rei herbariæ studiosi te plurimum sint collaudaturi, vbi viderint hæc omnia me tibi accepta referre. Hoc itaque nomine ago tibi gratias ingentes. Atqui si mihi operata Deus concesserit, efficiam profectò, vt ne te poeniteat hæc in me contulisse: sin autem (vt humana sunt) mea spes

L 2 me

me forte frustrata fuerit. tu tamen virtutis tuæ & officij fructum tecum auferes. Optarem quidem hanc tuam erga me animi propensionem simili aliquo munere me posse compensare. Sed quum nihil sit ad manus, quo te dignum existimem præter me ipsum solum, me tibi totum offero, ac voueo. Sed hæcenus de his.

QVOD autem ad plantas attinet, rescribam, ut petis, de omnibus opinionem meam: quinetiam syncerissime significabo, quæ legitima genuinæque, quæque spuria videbuntur. Sed id sanè faciam pro ingenioli mei tenuitate. Non quòd autem posse me aliquid singularis iudicij ad te scribere, sed ut petenti tibi morem geram. Verum hac conditione id à me accipias velim, ut, ubi tuo acriori iudicio, me fortasse de his minùs rectè iudicasse animaduertaris, non sileas, sed quid melius sentias mihi significes. Sic enim fiet, ut discussis ventilatisque omnibus inter nos, veritas tandem elucescat in medium.

*Rhabarbari
imago.*

RHABARBARI imago coloribus ad viuum ornata, vnà cum eius historia, à Persis allata, ut rara, ita mihi cara est. Hanc illico pingi excudique curauì, quòd eius inspectionem plurimos delectaturam non ambigo.

Elatine.

ELATINEN quam nunquam antea me vidisse meminì, vnà cum floribus, quòd diligentius inspecio, eò liberius genuinam esse statuo, nec quicquam in ea videre est, quæ legitimæ non corrépondeat.

Medium.

MEDIUM Dioscoridi & Plinio folio est Iridis, sed his subesse mèdam ià in suspitione me adducit Oribasius. Quippe qui Medium Intubi esse folio ex Dioscoride scribit. Cui satis hæc plàta, quam ad me transmisiisti adstipulari videtur, quàmque Dodoneo Violam Marianam vocari scribis. Hanc plantam multis in locis pluries mihi visam recorder, sed handquaquam animaduerti legitimum eam esse Medium, quoniam in Dioscoride & Plinio legere me memineram, Midium Iridis folio esse debere. Etenim Græcus Dioscoridis codex què ad manus est, legit, *ἡ δὲ φύλλα ἴστωρα ἰριδι*. Sed Oribasij codex *ἴστωρα ὀρίδι* habet, Quo fit ut cùm hæc planta complures habeat notas, quæ ad amussim Medium corrépondent, faciliè tecum sentiam legitimum eandem esse Medium: præsertim cùm abs te edoctus sim eam in saxosis & opacis tractibus nasci. Atqui gratum admodum mihi feceris, si semen

*Locus Diosco-
ridis restitu-
tus.*

tua

tua opera consequi potero. Quod cum tantum sexto mense à satū germinet, optarem, ut quā citissimē fieri possit, ad meas perueniret manus.

GINGIDII plantam ex omnibus notis agnosco *Gingidium.* esse legitimam, sed integram omnibus suis partibus desydero, ut ad vinum delineari possit. Hoc præstare sanē facili potestis, cum hanc tuo in viridario, inter quamplurimas alias, virefcere intelligam.

PLANTAM, quam cum Tripolium esse censes, *Tripolium.* Venetiis in littore maris conseruisti, locis, quæ allidit vnda, & ibi summa cum diligentia educaſti, quāque nunc mutata sententia Marinæ violæ speciem esse censes, nusquam me vidisse recordor: ideoque nec de nomine, nec de viribus tibi quicquam scribere possum. Verumtamen cum non sine speciali naturæ artificio delineatam esse animaduertam, crediderim hanc profecto ad multa, quæ ignoramus, esse vtilem.

SCAMONII radicem superioribus diebus Turcico solo sepultam, misit ad me Constantinopoli Cæsareus Orator Augerius, quæ iam germinare incepit. Interim folia, flores, & semen obseruabo: quod si videro tuæ illam esse similem, non te posthac grauabo, ut illam iterum cum floribus ad me mittas. Erit tamen mihi valde gratum, ut me certiore facias, vnde ad te allata esset. Nam in Italia nasci Scamonium, hætenus non audiui. *Scamonium.*

PERIPLOCAM serpentem ante decennium misit ad me Pisis Lucas Ghinus acerrimus rei herbariæ indagator. Cui subscriptum erat Doricnium repens. Sed cupio abs te audire cum florum tum etiam fructuum historiam. *Periploca.*

SESAMOIDIS minoris stirps, quam antea nunquā vidi, mirum in modum placet. Nulla enim deest illi notā quæ legitimæ non correspondeat. Folia enim habet Coronopo maiora, hirsutioraque, caules didrantes, in quorū summitate capitula exeunt, è quibus subpurpurascens prodeunt flores, quibus accedit tuum de semine & radice testimonium: nec me ab hac vnquam remouebit opinione, quod hæc planta folia habeat Coronopo maiora. Siquidem Oribasius *μακρότερον* non *μικρότερον* legit. Id quod manifestum est argumento Dioscoridi deprauatè legi *μικρότερον*. *Sesamoides minor.*

QVAM Elleborinam plerisque ais vocari, nonnullis verò veneficum Scolopendrium, vocabat Lucas Ghinus *Elleborina.*

qui primùm Pisis eandem ad me misit Phyllicum minorem. Ego verò notas non habeo, quibus hanc Elleborinam, vel Scolopendrij genus aliquod facere possim. Cupio autè edoceri, quo argumento hanc herbam veneficam appellant. Quin etiam an verè venenosa sit, an venefica dicatur, quòd fortasse ea utantur quidam ad veneficia & fascinationes.

Spina alba.

SPINA alba folium placet, quantum mutila placere possunt, sed integram desidero plantam, Solo enim hoc folio tota planta delineari non potest.

Thlaspi.

SCIO non deesse rei herbariæ studiosos, qui plantam, quam ad me pro Thlaspi mittis, idem tecum sentiant. Atqui si cum Thlaspi, de quo scribit Dioscorides, diligenter conferatur, non video sanè, quibus argumentis in legitimum Thlaspi transmutari possit, cum nulla ferè nota in eo videatur, quæ illi legitimè conueniat. His accedit seminis non obscura amaritudo. nulla penitus acredine prædita, quæ in Thlaspi semine maximè requiritur. Non tamen negabo, Thlaspi, quod in Tauro monte in Cappadocia nascitur (ut Galenus est autor) Cretico non esse simile, nec alij cuicunque, quod passim ubique nascitur: id quod argumento est plura esse Thlaspi genera. Cæterum an hoc ad me transmissum Cappadocio congenerum sit, ego sanè decernere nequeo, cum (quod scierim legerimque) eius historia à nemine describatur, nec de seminis amaritudine mentio vlla fiat, quam in tuo vehementem esse reperio.

Thlaspi Cappadocicum.

Nisi SMYRNII Cretici integram videro plantam, & recentem eius radicem diligenter inspexero, affirmare sanè non ausim, eam Smyrnium esse Dioscoridis. Interea igitur, ut hætenus semper, vulgò vocatam Maceronæ plantam pro Smyrnio habeo. Pergratum tamen mihi facies, si integram huius plantam ad me transmiseris. Nam fortasse sententiam mutare constituam, omnibus huiusce plantæ partibus diligenter inspectis: quòd is sim, qui non meis opinionibus, sed veritati me perpetuò addixerim.

Smyrnium Creticum.

Nisi SMYRNII Cretici integram videro plantam, & recentem eius radicem diligenter inspexero, affirmare sanè non ausim, eam Smyrnium esse Dioscoridis. Interea igitur, ut hætenus semper, vulgò vocatam Maceronæ plantam pro Smyrnio habeo. Pergratum tamen mihi facies, si integram huius plantam ad me transmiseris. Nam fortasse sententiam mutare constituam, omnibus huiusce plantæ partibus diligenter inspectis: quòd is sim, qui non meis opinionibus, sed veritati me perpetuò addixerim.

Papaver corniculare flore rubro.

PAPAVER corniculare flore rubro, frequentissimum in Moravia nascitur inter segetes, & in agrorum aggeribus, eo præsertim tractu, quo Praga Viennam proficiscimur. Quàm procul autem à mari distet hæc regio, sciunt hic omnes. Quod aureo flore à Dioscoride describitur, nusquam ibi videre licuit, nec alibi, quàm maritimis

vicinis locis: quanquam fortasse in mediterraneis etiam allubi proueniat.

Alteram ACANTHII habeo stirpem, folio tuo longē maiori. Quod tantum Soli pinguedine ariditate factum esse censeo. Sed nulla intercedit lineamentorum faciesque differentia, utraque enim verum genuinumque refert Acanthium. Simulac fui contemplatus Aethiopicum SESELI, quod etiam à Iulio Moderato Arimino mihi transmissum est, illico inclinavit animus, tuum hoc magis legitimo adstipulari, quam meum. quod tamen non dubito quominus Seseli sit genus.

Acanthium

Seseli Aethiopicum.

AMOMI historiam Plinio ad eò còfufe describi animaduert, ut nihil certi inde elici possit. In primis enim Amomum, Labruscam esse Indicam scribit. Deinde aliorum opinionem sequutus fruticem esse ait Myrto similem, foliis Punice mali: quibus non parum correspondent arbusculæ folia, quam Plinij Amomum appellas: Sed cum scribat is hanc plantam uas, non baccas, proferre, non ita facilè adducor ad credendum. eam stirpem Amomum esse Plinij. Itaque si clariora tenes indicia, quibus hanc tuam possis tueri opinionem, de his, ut ad me scribas, perquam maximè rogo. Quin etiam scire velim, an peregrina sit planta, an in Italia proueniat. Id quod pariter de alia etiam planta audire desidero, quam quidam Dioscoridis Amomum esse censent. Cuius ramusculum quam libentissimè viderem cum suis floribus ad fructibus, vel si hoc fieri nequiret, ob plantæ fortasse raritatem, vellem saltem eius iconem inspicere à diligentissimo pictore delineatam.

Amomum

REPENTEM herbulam foliis Helxines argenteo quodam nitore splendentibus, nusquam me vidisse recordor. Itaque non est ut de eius historia & viribus quicquam à me expectes: eam tamen adstrictoriæ esse facultatis, non ambigo. Huic si nomen mihi inueniendum foret, eam quidem ab argenteo nitore Argentinam vocarem.

GENTIANA NVLA (ut ita dicā) nascit circa Pragā copiosissima, cuius plures habeo species magnitudine tantū differentes.

Gentianula.

STIRPIS illius ramusculum, quam quidam (ut inquis) Ambrosiā esse censent, crediderim ego Polygoni potius esse genus. Nulla enim ratio mihi sese offert, quæ persuadeat, hanc legitimam esse Ambrosiam. Nascitur hic copiosa

Centū grana. Officinæ centum grana à copioso semine vocant. Laudatur decoctum eius ex aceto ad dentium dolores.

*Sanicula dē-
bata.*

PENTAPHYLLVM illud magnum radice alba magnoque naturæ artificio nodulis & laciniis elaborata, Dentariæ speciem faciunt quidam. Memini huius ego in meis in Dioscoridem Commentariis inter Symphyta, dixiq; à Germanis Saniculam albam appellari. Cæterum aliam nosco ego dentariam, folio quinque etiam apicibus diuiso, cuius nigræ baccæ, quæ Coriandri seminis magnitudine habentur, vbi duæ vel tres deuorentur, fumentes illicò dementant & in delirium agunt. Vidi ego quosdam, dum Goritiæ agerē, quibus iocandi causa hæc baccæ datæ fuerant, qui triduo perpetuo delirio laborarunt: laborassent quæ fortasse diutius, nisi nostris auxiliis ad mentem reuocati essent.

PLANTAM radice odorata & adstringenti, quæ foliorum facie Agrimonium refert, nostrates mulieres, si rectè memini, herbam diui Guillemi appellant: quemadmodum vestrates S. Christophori vocant. Hanc quanquàm diligenter sum contemplatus, non tamen reperi locum, in quo meo in viridario eam ferere liceret. Præferunt eam quidam ad Strumas, si frequenter deuoretur, vel hauriatur in potu.

*Sferra Canal-
lo.*

NON dixerim facile, quam mihi grata fuerit rara illa planta, quam vulgò appellant nostri SFERRA CAVALLLO. Arcò mihi carior est, quò omnibus suis partibus ornatior accessit Omnia in ea adeò integra incorruptaque sunt, folia, caules, flores, siliquæ, radix, ac si nunc primū è terra decerpta essent, quæ omnia ad viuum delineari excindiq; curabo. Nam non vereor quam plurimis perquā gratissimam futuram eius imaginem, præsertim Chymicæ & Magicæ studiosis. Hi sanè ingentes tibi habebunt gratias, quòd tua opera, ac studio hæc planta in communem omnium conspectum venerit in lucem.

*Petroselinum
Macedonicū.*

PETROSELINI Macedonici plantam, vñdæ cum eius imagine ad viuum delineata, magna cum animi voluptate sum contemplatus, quòd antehac à me visa non sit. Itaque eam rarissimi muneris loco habeo. Rē ipsam ob eius raritatem multifacio, pluris tamen fidem tuam, qui scribis legitimam esse plantam, quòd scias (vt mihi persuasum deo) vel ex Macedonia, vel Epiro esse allatam, vbi Petroselinum plurimum nasci scribit Galenus.

N V N C primùm in Marino Bryo me perperam damnaſe Plinium animaduerto, inſpecta tum eius plâta, tum imagine, quam à virenti recentique ceſpite delineatam agnoſco. Eſt enim lactucæ criſpæ adeò per omnia ſimilis, vt meritò à piſcatoribus Lactuca marina appellari debeat. Nunquam putaſſem herbam per omnia Lactucæ ſimilem tam impropriè Bryon appellàſſe Plinium, cū nihil, cū marino arboreſce Muſco ſimilitudinis habeat. Sed ea tantùm cauſa hanc cenſeo Bryon appellàſſe illum, quòd Concharum teſtis & lapidibus inhærens, viſceſcat & viuat.

Quanquam OENANTHE vtraque mihi valde placeat, quòd nouarum plantarum inſpectione plurimum delectari ſoleam, eſt tamen quod in vtraque deſiderari putem. Prima enim cuius folium Paſtinacæ æmulum vnà cum integra imagine ad me miſiſti, legitima Oenâthe dici poſſet, ſi radix quæ ſerè nihil magnitudine, ac facie à Filipendulæ radice abeſt, craſſior, rubroſiorque ſpectaretur. Altera verò Oenanthè tuberoſa tantum radice referre videtur, folijs minimè. Dico tibi ſententiam meam, cui nolim acquieſcas, niſi probaueris.

N A R C I S S O R V M omnium, quinetiam Hyacinthorum, Bulborumque imagines, viuſ ac genuinis delineatæ coloribus gratiſſimæ mihi fuerunt. Cupio tamen viuas horum omnium plantas meo in viridarioſo aliquândo alere. Id quod ſingulari tua diligentia me conſequuturum ſpero. Itaque vbi Bulbos mihi comparare poteris, id vt diligenter facias, obſecro.

A P I I Orientalis ſemen, ſuo poſthac tempore ſeram Cū verò adoleuerit, ſabuloſa terra (vt doces) ea ratione operiam, vt albeſcat, qua Cinauram & Inrubum Olitores hyeme in Italia obruere ſolent. Experiârque poſtea an in obſoniis eam quam polliceris, cum palato ineat gratiam.

C O N F E R V A M de qua lib. xxvii. cap. viij meminit Plinius, ſæpe fontibus innatâtem vidimus, ac etiam inde exèptam diligenter inſpeximus. Non tamen animaduerti, de ea ita apertè ſcripſiſſe Plinium. Quare plurimum tibi debeo, quod tua opera iam me doctiorem eſſe agnoſco.

R V T A E ſylueſtris, quam Armolam Aphrivoçat habeo, Conſtantinopoli à Guilelmo Quacelbeno Cæſarci Oratoris Medico mihi tranſmiſſam cum floribus & capitulis: ſed vnâ & eadem planta cum tua eſſe videtur.

Pelatinum.

PLINIANI Pelacini plures plantæ in quodam amīci mei horto hic cum siliquis contortis & floribus virentes spectari possunt, quæ nullis notis à tuo differre videntur.

Trifolium Asphalite.

TRIFOLIUM Asphalitiis semen quod polliceris, erit mihi gratissimum, non quod inde plātas alere cupiam, ad viuum delineandas, cum hoc iam diu factum sit, sed ut hanc herbanī ad morbos curandos copiosam ad manus habeam.

Portulaca arbor.

PRAETER eas plātas, de quibus ad me scribis, reperi in ipso capsulæ fundo alias quasdā, inter quas erat PORTULACA

Glaux.

CAE arboris ramus, Glaux, Cretamus aculeatus, Gramen

Cretamus aculeatus.

quoddā spinosum, ac ea etiā stirps, cuius siliquæ ferreo venabulorū mucroni similes habentur, quibus utūtur venatores apris, ac vrsis inuadendis. De Portulaca alias meā dicā sententiam: nunc enim nihil est, quod magis dicam. Placet nimis Glaux, sed longè fortasse magis placebit cum floridā eius plantam inspicī, intelligāmque in maritimis nasci. Cretanum aculeatum non dum antea vidī, quare charum mihi est. Ignota etiam mihi est, quæ mucronatis siliquis provenit. Lonchitibus hanc tertiam adderem, quod lanceæ omnino speciem siliquæ referant. De viribus si quid habes, id plurimum abs te doceri cupio.

Spartum.

IVNCVM quem Plinij Spartum facere quosdam scribis, ubique examinandum mihi proposui. Sed cum in montibus Carthagenensis Hispaniæ citerioris asserat is siccissimis locis nasci Spartum, non in littore maris, viderimque ego Hispanicum Spartum, ab hoc longè satis differre, non ita facile horum placitis astipulari possum. E Sparto strata rusticis fieri scribit Plinius, quin etiam ignes, faces, calceamina, & pastorum vestes, quæ omnia è suo Sparto in ea Hispaniæ regione rura omnia parant. Sed non video quo pacto ex hoc crassissimo Iunci genere vestes parari queant. Ex Hispanico Sparto calceamenta contexta sæpius vidimus, sed placidiore satis, quàm istius Iunci materie.

Suber.

MITTO ramulum Pisani suberis, cuius folia non parum à Romano distant. Pisanum enim spectatur folio longè productiore acuminatioreque, adeo ut is potius Ilicis quàm suberis videatur, tantum potest cæli solique natura. Nec dubito quinetiam fructu differant. Nam si rectè memini Romanum ut folio brevior, ita glande compactiore, & rotundiores spectatur. Vbi autem Roma Suber cum glandibus tuis tibi

tibi mittet Macignus, quem magno admodum virtutum cumulo ornatum esse audio, id ad me delineandum, ut mittas, quàm maxime rogo. Hoc itaque est, mi amantissime Cortuse, candidum liberumque tui Matthioli iudicium de raris, ac pulcherrimis plantis, ad me transmissis: quòd si fortasse vllibi claudicare depræhenderis, velim ut pro tua humanitate manū illi adiungas: quod si (ut spero) feceris, sanè mihi gratissimum feceris. Quàm magno tenear videndi desiderio Cedri è monte Libano ramusculum, id quod tua opera fieri promittis, nō ita sanè facile dixerim. Ideoq; cupio abs te certior fieri, an illum consequendi aliqua certa sit spes. Audio enim simulac aruerit mox decidere folia, quod in Larice etiam obseruavi. Gratulor autem mihi plurimum, quod tam humaniter polliceris scripturum te in Cretam ac Cyprum ad tuos amicos, qui iis in locis agunt, ut siquid pulchri rarique ibi repererint, quod ad hanc nostram spectet facultatem, id ad te mittant, tantum (quæ tua est benignitas) mea causa. Sed faxit Deus Opt. Max. ut quas me tibi habere gratias certò scio, quandoque cumulatiùs referre valeam.

Expecto veram Palmæ arboris imaginem, ac etiam inuolucrum, quod Elacen appellant: quinetià illud Pumilæ Palmæ genus, quod vulgo Neapoli ab Encephalo appellant Cefaligionem. Expecto & Musæ iconem à clarissimo Faloppio, cui ut me commendes, plurimum abs te peto. Reliquum est, ut pro lentiginibus delendis in Nobilissima illa Virgine, cuius virtutes mihi tantoperè collaudasti, aliquid remedij scribam. Sed scias velim difficile eiusmodi maculas adeò deleri posse localibus medicamentis, nec posthac tractu temporis repullulent, præsertim æstiuo tempore, cum causa in ipso hæreat sanguine. Attamen vidi ego pluries ex toto deleri lentigines frequenti scrofæ lactis illitu. Præstat idem sulphuris oleum, cuius parandi rationem scripsimus, libro nostro de morbo Gallico. Sed huic addere oportet tercià Tartarini olei partem: quinetiam Amygdalarum oleum ex amaris nucibus pressum, & cum Bryoniæ succo illitum. Præstat ad id nucis vnguentariæ oleum, quo vnguentarij ad multa vtuntur. Fit oleum è lacertis quo ego sum expertus, hoc modo. Sumito Lacertas viuas decem, & assundito olei Amygdalarum amararum libram. Collocato deinde in balneo feruentis aquæ vas vitreum, quod Lacertas, & oleum exceperit,

*Remedia ad
lentigines.*

aperto

aperto ore, & ita dimittito horis continuis decem: deinde extrahito & percolato, & inungito, addito ceræ odoratæ momento, vt diutius hæreat. Vale.

IACOBVS CAMENICENVS,

medicus, Petro Andrea Matthiolo

S P. D.

*Continet Epistola scilicet cuiusdam hydro-
pici historiam.*



EX quo tempore te in has regiones ultra Alpes transmisit Dij immortales, clarissime Matthiole, non nos tantum, qui in hac vrbe amplissima medicinam facimus, verumetiam è longinquis locis, ad te tanquam ad Themidis oraculum confugiunt plerique Medici, consulturi in rebus dubiis, tuam summam prudentiam, iudicium, eruditionem, consilium. Quò fit, vt multi ægri, morbis grauissimis liberentur, qui pessum irent, nisi te hominem tanta doctrina, experientia & humanitate etiam præditum ad manus haberemus. Cùm autem hac in vrbe recens casus inauditus acciderit, nec ego nunc propter certas, quas nosti, causas domo excedere possim, vt tecum coram colloquar, putaui me à bonitate tua hac schedula facile tantum impetraturum, vt tuam, mihi sententiam de hac ipsa, quam dixi, re exponeres, eamque literis consignares: ita enim dicta tua crebriore meditatione facilius recolere, & amicis etiam meis discèdi cupidis communicare potero. Res autem de qua iudicium tuum audire cupio, sic habet. Hisce diebus ego & amici aliquot mei, secum cadauer hominis, qui diuturno morbo laborauerat. Is autem & hydropicus potestè effectus erat. Resecto autè ventre, cùm transissemus musculos abdominis, inuenimus aquam illam, citrinam vocatam, intra peritoneum & intestina: de quo ab aliquibus dubitatum tamen fuisse video. Mox inde respeximus ad hepatis, tanquam in eo causam, morbi manifestam visuri. Id reperimus grande, colore nigricantè, & ferè tali qualem in splene alias conspiciamus. Folliculus fellis plenissimus erat bile. Hepatis venæ in parte eius caua, priusquam in communem illum caudicem portæ desinunt, omnes obstructæ erant, lapillis

*Scilicet cadaue-
rum hydropici
cuiusdam His-
toris.*

*Aqua reper-
ta inter per-
itoneum & inte-
stina.*

Lapillis eas distendentibus foris nigris, intus flauentibus. Porro & ille meatus, qui ex folliculo fellis in intestinum desinebat, lapide eiusmodi obstructus erat. Hunc cum exemissemus, nihilomagus, tamen bilis effluxit: coaluerat enim foramen illud desuetudine bilem ad intestina mittendi. Hanc istius meatus obstructionem ego causam fuisse video ictericiæ, cum qua hic homo ante hydropem longo tempore conflictatus fuerat, regurgitante ad totum ambitum venarum bile, quæ purgari per intestinum debuisset. Nam meatus ille, qui ex folliculo fellis in Hepar est, liberrimus erat. Cæterum Hepar ipsum tota sua conuexa superficie adnatum Diaphragmati conspiciebatur, interueniente membrana quadam crassa & firmissima, nata fortasse ex calore assante in eiusmodi quasi crustam externam, superficie hepatis. Nam & idem æger perpetuò de insigni calore dextri hypochondrij queri solitus erat. Iam à te erudiri cupimus nunquid etiam apud veteres eiusmodi lapillorum mentio aliqua facta sit. Gale- nus quidem, quod meminerim, lapides in renibus & vesica tantum, interdum verò etiam in intestinis generari credidit. Quod autem in locinore generentur, id aut nesciuit, aut si sciuit, certè scriptis non prodidit. E Georgio Boemiæ Rege, adhuc hodiè folliculus fellis, post mortem exemptus, extat, in quo, loco bilis, lapis durus continetur, hæmatidi lapidi colo- re similis. Res miranda profectò & digna, de qua te audiamus. Neque enim est alius, qui nos docere de re tanta me- lius te possit. Vale.

*Lapilli in le-
core inuenti.*

*Fellis meatus
lapide obstru-
ctus.*

*Iecur tota com-
uexa superfi-
cie septo trans-
uerso adnatum.*

*Georgij Boe-
mia Regis fel-
Lapidem fa-
ctum.*

PETRVS ANDREAS MATTHIO-
lus Iacobo Camenicensi Medico S. P. D.

Respondetur ad Epistolam præcedentem.

PErgratum sanè abs te mihi factum est, mi Came-
nicene, quòd de inuentis in secto illo Hydropico
me certiore reddideris, & præsertim cum de
lapillis in locinore repertis, nec apud antiquos
nec apud cæteros Medicæ facultatis scriptores, nulla (quod
legerim viderimque) posteritatis memoriæ sit facta men-
tio: quanquam id faciliè fieri posse, vt postea dicam, non
ambigo. Colligi plurimum in Ascite hydropicorum aquam
inter

inter Peritoneum & intestina, vt Galenus fatetur, cum libro qui dicitur Medicus, cum etiam quinto de locis affectis, mirum non est, sed magis mirum, quod quidam, vt inquis, de re hac dubitauerint. Nam cum id manifestè asserat Galenus, ac etiam Auicenna, cur dubitare debuerint sanè non video, sed eorum iam cessabit dubitatio vbi abs te audient sub peritoneo aquam esse repertam. Testimonium enim tuum adeò sensibile est, vt si quis posthac dubitare perseueret, is pertinax omnino dici mereatur. De Iecoris magnitudine, & nigredine nihil etiam mihi mirandù est. Intumescit enim hoc viscus obstructionibus accedentibus. Quippe obstruens humor, tenuiora visceris vasa primum implet, & infarcit, auctus deinde, in omnem eius substantiam se diffundit, & eam posthac, perinde, ac vasa obstruit: quod si rursus adhuc plenior multò cumuletur, in amplam molem iecur totum distendit, & tumidum admodum reddit. Tumori si postea accedat nigredo, nil etiam mirum videri debet, cum ex infarctu crassè scat sanguis, & visceris facultates omnes robur amittat. Reddita enim imbecilli expultrice facultate, atra illa sanguinis excrementa, quæ ad lienein transmitti postulabant, in ipso hærent Iocinore, & eius non solum permutant colorem, sed etiam substantiam. De lapillis autem iis in venis repertis, quæ ex iocinoris cavitare interiore, in venæ Portæ caudicè desinunt, si meam tibi dicam sententiam, nulla mihi sese offert ratio, quæ non consentiat, id fieri, in iecore posse faciliè, quemadmodum in renibus, vesica & articulis. Nanque tametsi id non dixerit Galenus, hoc tamen nihil obstat, quo minus etià in iecore, vt in renibus, oriri calculi possint. Quippe cum in iecore eadem sit materia crassa glutinosà ve calculis gignendis idonea, nec ibi calor deficiat, cuius vi lapidescat, nihil prohibet, quin calculi ibi etiam fieri possint. Dicebat enim Galenus, libro de renum affectuum dignotione, Lapidem in homine à calore generari, eoque vel vehementi, vel tepido. Si crassa materia est (vt ille inquit) sufficere potest tepida & moderata caliditas, & quæ naturalis est ad firmandam, & indurandam terræ modo hanc materiam: est enim crassities ad generandum lapidem singulariter accommodata. Sin tenuior est vehementiori, tunc planè indigebit caliditate siue naturali, siue præter naturam, qua dureseat in terram. Siquidè calor tenues materiæ partes dissoluit, atq; ita

*Iecoris præter
naturalis ma-
gnitudinis
causa.*

*Facile calculi
in iecore
gigni posse.*

*Lapidis in ho-
mine genera-
tio quomodo
fiat.*

vbi valuerit, lapidē conformat. Hæc ille. Quibus palàm est, nõ esse præter naturam, si in iecore etiam lapilli gignantur, cum ibi non desit materialis causa, nec efficiens, nec instrumentalis, quibus ij in eo generari possint, cum eo obstructo, quandoq; crassa, quandoq; glutinosa, quandoq; ambo simul ibi hæreant excrementa, calor non deficiat, nec vasorum cauitas, in qua calculi gignantur. Nã si crassus glutinosusve sucus, qui in renibus lapidescit, ex iocinore per venã cauam fertur in renes, nihil sanè prohibet, quominus in eo lapidescere possit, vbi hæserit diutius. His rationibus itaq; fretus crediderim ego lapides in iecore vt in renibus frequentissimè gigni. Sed quoniã propter visceris insensibilitatem non exci-
tât dolores, nec expelluntur extra corpus, nec videri possunt, nec tâgi, quẽadmodũ qui in renibus & vesica sũt, sed in occulto delitescũt, in Medicorũ considerationem non veniũt. Quò fit, vt his ignoratis quandoque mirentur Medici, cur iis in morbis, qui ex iocinoris infarctu oriri solẽt, nihil penitus curare valeant vllò medicamentorum genere. Lapidem Amygdalæ nucis quantitate in Aureliæ Petrucciæ iocinore Pandulphi Tyranni coniugis Senis repertũ esse scio, in quem interitus illius causam reiciebãt Medici. Sed in felle nasci lapides testatur Farnelius, vir nostrã ætate præclarissimus, qui lib. vj. de partium morbis sic habet. Calculus in cysti fellis plerunque concreuit niger, sed levis, & qui aquæ immerfus innatat. Origo illi est è flaua bile, quæ proprio conceptaculo diutius coercita nec tempestiuè vacuata, nec nouæ influ-
xu renouata mirum in modum obdurecit. Id autem in primis accidit, cum vterque Cystis ductus obstruitur. Huius quidem neque manifestæ sunt notæ, neque grauiæ symptomata, quibus certò ac faciliè detegi possit. At suspectus iis esse debet, quibus grauis ac diuturnus fuit icterus. Hactenus ille. Quo morbo cum hydropicus ille tuus diutius admodum laborasset, nec medicamentis expugnari potuisset morbus, nil mirum si lapillus in eius felle fuerit inuentus, qui ductum illum occluderet, quã bilis in intestina deferri solet, quinetiam si posthac coaluerit ductus, vbi ducendi munus cessauit. De felle autem Georgij Boemix regis in rubeum lapidem conuerso, res miranda (vt putas) non est, quòd id etiam in pluribus fiat. Nam vt Farnelius inquit, Senex quidam decrepitu ad iram mirè

*In iecore esse
omnia quæ
Lapidem gi-
gnere possunt.*

*Cur morborũ
causã ignoret
quandoque
Medici.*

*Lapis Amyg-
dalæ nucis
gnitudine in
iecore mulie-
ris repertus.*

*Lapides in
humano felle
gigni.*

*Fel decrepiti
Senis lapi-
dens factus.*

propen

Calculos è felle per aluum quandoque excerni.

Bubuli fellis lapides.

proensus, post decessum sine felle & sine cysti inuentus est, in cuius sede calculus ingens confederat. Quinetiam fuisse alios scribit, qui post diuturnum iæterum, oborto alui profluuiio huius naturæ innumeros calculos instar Pisi aut hordei granorum, per aluum emiserunt. Quò fit vt quandoque hallucinari possint Medici, qui, vbi per aluum excernere lapillos quempiam viderint hos in intestinis exortos censent. In bubulo felle reperiri sæpe lapides iuglandis magnæ quantitate, rufo colore, ego ipse testari possum, qui plures à Laniis exemptos mihi comparauit, ad varios morbos curandos, vt in nostris in Dioscoridem Commentariis fusiùs differuimus. Verum mirum omnibus videri posset, secti iecur conuexa superficie septo transuerso fuisse adnatum, nisi monstrifica plura in aliis etiam humani corporis partibus sæpe viderentur. Id quod dubium me reddit, an naturæ lapsu, an ex morbo (vt tu suspicari videris) hoc fuerit factum. Potuisssem pluribus hanc tractare quæstionem, sed quoniam nec opus esse videtur, nec orium abundat, boni consulas rogo Epistolæ breuitatem. Vale.

PETRVS ANDREAS MAT-
thiolus, Ioanni Matthesio

S. P. D.

Agitur de Magnete Theamedem continente.

Magnes Theamedem atra parte habens.

DE humanitate tua, qua vsus es erga me superiori ætate, cum ad me aliquot metallicorum species mitteres, iamdudum tibi egissem gratias, nisi me & aulæ negotia, & operis mei editio impediisset. Ago tamen nunc, aut habeo potius: relaturus aliquando eas, vbi occasio mihi sese aliqua commoda obtulerit. Inter reliqua, quæ miseras erat Magnes, cui Theamedem inesse VVil lebrochio dixeras, propterea quòd vna ex parte ferrum, quod alia attrahebat, repelleret. Verum ego, cum eius periculum facerem, nihil tale depræhendi. Ferrum enim vndique attrahebat. Itaque errorem tunc interuenisse credo cum VVillebrochio traderes. Nā & ipse mihi regulit duos te Magnetes habuisse, quorum vnus simplex esset, alter verò etiam Theamedem

medem contineret, Vnde facillè fieri potuit, vt illos imprudens, inter se permutares. Rogo autem pro summa humanitate tua, vt si quam portionem Magnetis, cui Theamedes coniunctus sit, habes, eam mihi mittas. Id munus mihi tam gratum erit, vt magni id thesauri loco sim apud me repositurus, Eram tibi missurus exemplar commentariorum meorum in Dioscoridem, sed nullum mihi nunc ad manum est, quare id alio tempore à me expectabis. Epistolarum opus meum sub prælo est. Id quàm primùm edetur ad te transmittemus. Salutat te Vvillebrochius collega meus, qui superiore ætate meo nomine te isthïc conuenit. Vale.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Balthasari Pepulo Myropolæ Bononiensi

S. P. D.

Traditur exactissima Theriaca parauda ratio.

TAmetsi iam diu mihi persuasum habeâ isthïc non deesse præclarissimos Medicos, & in simplicium medicamentorum cognitione peritissimos, qui tibi in tua conficienda Theriaca, me longè magis auxilio esse, ac suis consiliis adiumenti plurimum Reipublicæ afferre valeant, adeò vt tibi opus haudquaquam sit, nostra expetere auxilia, vel consilia: quum tamen tot precibus, petitionibus, ac literis à me efflagitaris, vt hac in re te inueim, & meam de omnibus, quibus indigemus ad huiusce Antidoti conficiendi apparatus, ad te scribam sententiam, non potui tibi non morem gerere, præsertim cùm videam te in ea versari opinione, vt vbi fueris meis auxiliis destitutus, nunquam à Senatoribus te consequuturum putes Theriacæ conficiendæ facultatem. Quæ res mihi tantò iucundior accidit, (quanquam fortasse de me plura tibi polliceris, quàm re ipsa præstare valeam) quòd non solum causas, quibus ad hoc moueris, mihi significaueris, sed & audiam abs te, quàm isthïc mea scripta in Dioscoridem magni fiant, dum mihi tam apertè asseueras omnes ferè doctos viros & rei Medicæ studiosos, qui in tuum concedunt Myropolium, vt tuorum simplicium medicamentorum pro Theriaca ipsa conficienda inspiciant apparatus, mea semper secum afferre Com-

M ment

mentaria, vt iis ducibus agnoscant, quæ vera sint & quæ adulterina, quæ probanda & quæ reprobanda videantur, extimantes se tuta via scilicet procedere. Cæterum vt in hac tua sanè laudabili petitione tibi morè geram, ignorare sanè primum non debes, me in ea semper fuisse sententia

Theriacam à nobis ea facilitate parari non posse, quæ parauerunt antiqui,

Nulla planta propria caret facultate.

Librū de suppositiis medicamentis non esse Galeni.

Theriacam etiam à nobis parari posse.

hoc tuo minime à nobis parari posse Theriacam ex iis simplicibus, ea facilitate ac ratione, quibus à Galeno parabatur, nec si paretur eadem præstare, quæ illa præstitit: quod multis destituamur medicamentis, quæ in hanc veniunt antidotum. Namque quanquam in horum defectu suppositiis pro more vtimur, (vt quidam putant) à Galeno constitutis, non ob id tamen nobis putandum est, his assumptis optimam parari posse Theriacam. Quandoquidem hæc tametsi in apparentibus manifestisque qualitatibus cum iis cõuenire videantur, quæ nobis desiderantur: non tamen (quod magnificatio) in latentibus, quibus, mea sententia, nulla car et planta, ita faciliè illis correspondent. Quapropter nulla reperitur in Europa Theriaca ab Andromacho conscripta, quæ viribus per omnia illi correspondeat, quæ ab ipso Galeno Romanis illis Imperatoribus parabatur. Nam & ipsius Galeni tempore, (vt ipsemet scriptum reliquit libro primo de Antidotis) quamuis plures essent Romæ homines admodum diuites, qui sibi hanc Antidotum parari curabant, quod eo tam scilicet vt Imperatores scirent, non eam tamen iisdem viribus præstantem consequébantur ob simplicium quorundam defectum, quæ tantum apud Imperatores ipsos extabant. Nec eam tantum ob causam parum de suppositiis cõfido medicamentis, sed quod libellus ille, in quo de his tractatur (vt inferius de carpobalsamo agentes diffusius differemus) falsò sit Galeno ascriptus. Quò fit vt qui illius doctrinam vbique sequuntur, perperam suam conficiant Theriacam. Nec tamen ob id ego illis Medicis adstupulor, qui volunt non debere parari Theriacam, quum fieri eo modo nequeat, quo antiquitus tum ab Andromacho, tum à Galeno parari solebat. Sanè maior pars medicamentorum ad eius parandi rationem necessariorum sunt nobis ad manus, atque ea de causa Theriacam scio antehac à quàm plurimis & Venetiis, & Patavijs alijsque Italiæ locis esse paratam, pararique quotidie summis approbantibus Medicis. Quamobrem si in hisce ciuitatibus, ubi nihil temere à Myro-

polis

polis parari solet, & vbi ars Medica primas tenet, ij qui Reipublicæ præsumunt, clarissimorum Medicorum consensu parari Theriacam iubent: non video profectò, quid tibi soli ob stare possit, cur tu etiam eandem parare nequeas, vbi præsertim intercedat tantorum Medicorum, quorum in tuis literis meministi, autoritas, & omnibus iam diu constat de tua singulari industria & fide. Vt autem (quùm nihil esse reliquum putem, quo tua voluntas impediri nunc possit) id quod desideras faciliùs consequaris, conabor plura tibi in mentem reuocare, quæ fortasse rei Medicæ studiosis non ingrata erunt ac tuis & Reipub. commodis non inutilia. His itaque rationibus nullum esse censeo, qui secùs sentiat, præsertim quum viperei pastilli, Opium, & Piper, quæ totius Antidoti bases esse videntur, nobis vbique sint ad manus. Atqui si quis inueniretur tam pertinax, qui Theriacæ præparationem impediret ob causas superius recitatas, is lanè exercitus Præfecto esset comparandus, qui suos milites loricas ferreas induere prohiberet, quòd bombardis non resisterent, ac si lanceis gladiis, ac sagittis non esset obstandum. Tibi itaque Theriacam (vt spero) contesturo expedire, vt simplicia omnia tam legitima, quàm quæ supponenda erunt, magnâ cum diligentia & iudicio summo tibi examinanda proponas. Quod vt faciliùs agas, hic statim meam de omnibus tibi aperiam sententiam.

Theriaca bases.

RADICES sint oportet extenso cortice non rugoso, hoc etenim earum maciem ostendit, & quod in tempore competenti non fuerint effossæ, vel fortasse sub caluitibus admodum solibus exiccata: & quæ nec vetustate, nec carie exoleuerint.

Radices quales esse debeant

FRUCTVS, virgulta, & germina, vegeta plenâque esse debent. Item & quicquid semen includit, tegmina, cortices & inuolucra.

Fructus qui præstatores.

SEMINA probantur, quæ grauiâ ac plena habentur, quod ex eo coniciemus, quòd tentum corticem habeant non rugosum.

Semina quæ probentur.

LIQVORES & succi neque diuturnitate arefacti sint, neque suas qualitatès obscuras habeant, hæc dico quas gustu olfactuque percipimus. De his quùm satis in vniuersum dictum sit, dicemus nunc speciatim de omnibus à longo pipere incipientes.

Liquores & succi.

M 2 PIPER

Piper longum

PIPER longum Galeni tempore fraudulentè con-
cinnabatur, quamobrè aqua macerari iubet. Soluitur enim
hoc pacto, quod subornatum est. Porro præstantissimum nul-
lis adulteriis vitiatum Venetiis copiosum visitur, id peculia-
riter domesticum vocant: namque Sylvestre etiam ostendit.
Eligendum est recens non cariosum, nec situ obductum, ye-
getum, compactum acerrimùmque.

Piper longum domesticum, & Sylvestre reperiri.

Opium quod passim habetur non esse genuinum.

OPIUM quod passim in Seplassis prostat, legitimum
(quantum video) non est. Nam si Dioscoridi est adhibenda
fides, Opium ex lactea papaueri caput lachryma colligi-
tur, illudque præstantissimum habetur, quod fuerit dẽsum,
gustu amarum, odore soporiferum, & quod faciliè aqua dilui-
tur, læue, candidum, neque asperum, neque grumosum, &
quod lucernis admotum non atra luceat flamma. At id quo
passim Seplassis vtuntur, candidum non est, sed ex nigro vi-
rescens, aut ex luteo nigricans, asperum potius quàm læue,
odore mirum in modum caput feriens, quin & lucernis ac-
censum non modò nigram, sed nigerrimam edit flammam.
Quò sit vt credam communis vsus Opium legitimum
mentiri, & id potius esse quod Dioscorides Meconium spe-
ciatim vocat.

Meconium ab Opio differre.

Quandoquidem Meconium Dioscoridi ac
etiam Galeno Opium legitimum non est, quod ex lactea
tantum papaueris lachryma parabat antiquitas incisus cute-
tenus cultello capitibus: sed succus pressus concretusque è
tufis iisdem papauerum capitibus Opio longè imbecillior.
Posset tamen ad antidota vsurpari legitimi Opij vice, si ta-
men imposturis non fuerit vitiatum: decent enim in ore
non solum saliuam subcroceo colore inficit, sed acredine
quadam linguam adeò vexat, vt plerunque vesiculas exci-
tet. Id quod sanè non obscurum præbet adulterij indicium,
quòd scilicet aut Glaucij aut Chelidonij succum admistum
habeat. Curent itaque Pharmacopœi, vel legitimum sibi af-
ferri, vel ipsimet nigra serant papauera, & Opium sibi con-
ficiant, vel saltem selectissimum Meconium habeant, quo
in legitimi Opij defectu tu in tua paranda Theriaca vti
poteris.

Rosæ.

ROSAE probantur puniceæ & quæ præ cæteris odo-
ris suauitate præstant, decerpi tamen debent anteaquam
penitus debiscant, & eo siccari ordine, quo pastillos Vipe-
reos siccari docuit Galenus.

17117

SCOR

SCORDIVM herba, quod palustrem Trifaginem etiam vocant, iam adeò vulgaris est notitiæ, vt nullus amplius supersit ambigendi locus. Creticum primas tenet, quanquam in aliis etiam regionibus nascitur non contemnendum. Optimum sanè iam pridem ex Pannonia mihi allatum est, odore caput feriens, & cæteris quæ gustauerim acutius. Proh dolor quàm in magno versati sunt errore Medici quàm plurimi qui ante nos claruerunt, Allium sylvestre Dioscoridi Ophioscorodon vocatum pro Scordio suis Theriacis miscentes.

NAPI semen an hortensis vel sylvestris Theriacæ sit admiscendum non erit ab re differere. Nam tametsi Galenus sylvestris Napi semen ex Creta allatum imponendum præcipiat, illi tamen non omnino adstipulandum videtur. Quandoquidem Andromachus, nec agrestis nec satiui apertè meminit sed dulcis, quum scribit talibus verbis *ἡ γλυκύτης σάτιου καὶ βυνιάδος*. & dulcis seminis Napi: id quod palàm facit Andromachum potius immiscuisse satiui Napi semen, quàm agrestis. In agresti enim (quod sciuerim) nulla percipitur dulcedo, sed potius acuta quædam amaritudo: in satiui vero contra, utimur enim eo in cibis sua allesti dulcedine. Præterea iunior Andromachus, qui ex patre suam transcribit Theriacam, habet Napi tantum simpliciter, quæ admodum & Damocrates, quod etiam hos arguit de domesticorum Naporum semine intellexisse: Nam cum Napus satiuius sylvestrisque habeatur, quum simpliciter ponitur, rationi consonum videtur, ut potius de satiui sit intelligendum, quàm de sponte nascente. His accedit Dioscoridis Medicæ materiæ facilè Principis magnificianda autoritas. Etenim li. ij. de satiui Napo scribens ita, de eius semine scriptum reliquit. Napi semen potum venenorum vires habet, antidotisque admiscetur. Quas tamen vires sylvestri, de quo scripsit libr. iij. nusquam reddidit, sed tantum, ad vrinas secundasque duccendas commendauit: quinetiam lieni, vesicæ & renibus uti lem esse dixit. Id quod etiam, de eo scribens ipsemet asserit Galenus. Plinius deinde libro vigesimo, capite quarto, postquam primo loco sylvestris Napi meminit, & illum prætulit Dioscoridem fortasse sequutus, ad foetinarum purgationes, vesicæ affectus, & ad vrinam ciendam. Alterum, inquit, Napi genus est, quod Buniada vocant,

Scordium.

Napi semen.

Domestici Napi semen præstantius contra venenas quàm sylvestre.

Raphano & Rapo simile, seminis præclari contra venena, ob id & in Antidotis vtuntur illo. Quibus palàm est de satiuo postremo locutum esse Plinium: quippe is facie ad vnguem Raphanum refert, gustu verò saporeque quàm maximè rapum. Quamobrem nescio qua ratione ductus Galenus scripserit libro primo de Antidotis, vbi simplicia, quæ in Theriacam adduntur expendit, sumendum esse syluestris Napi semen: Nisi fortasse is peculiariter compertum haberet, id quod suo æuo ex Creta afferebatur propria fortasse quadam vi pollere ad Antidota paranda. At quùm nos eo destituamur, suaderem sanè vt satiuu semine vterentur Pharmacopæi, & id tantum suis admitterent Antidotis, quòd palàm sit tantorum præclarissimorum virorum autoritate præstare hoc, ad venena & in Antidotis addi.

Iris Illyrica præstantior caeteris.

IRIS omnium præstantissima est Illyrica: quinetiam Macedonica. Ex Illyria facilè Venetias comportatur. Eligenda tamen in hoc genere, quæ præ cæteris fuerit odorata. Reicienda est Lybica, tum quod amarescat, tum quòd Galeni testimonio tantum ab Illyrica distet, quantum abest cadauer à viuo corpore. Nascitur in aliis etiam gentibus, quæ viribus ab Illyrica parùm recedit, qualis est, quæ in Apulia prouenit, & quæ candidum edit florem. Cæterum quùm Illyrica sit omnium efficacissima, ea tantùm tibi fuerit feligenda.

Agaricum,

In Agro Tridentino Agaricum copiosum.

AGARICVM (vt Galenus inquit) fraudem nullam admittit. Desiit conuehi ad nos ex Sarmatia, Galatia, & Cilicia: quod autem per Italiàm circumfertur, & Venetias comportatur, legitur partim in agro Tridentino Tyrolensique Comitatu, vbi montes vbique Laricibus syluescunt: partim verò affertur ex Norico tractu aliisque circumiacentibus regionibus, quibus sanè in locis præstantissimum prouenit. Non autem multum refert, aut quo in loco crescat, aut à quo afferatur, modò præstantissimi notas habeat. Paulò præfertur albissimum, friabile, minimè lignosum. Sed nos ex Mesue sententia addendū censemus leue, rarum primo statim gustu dulce, mox amarum, adstringēs, ac etiā subacre. Quod autem tale non fuerit, reicere oportet. Si quidem nigrum, densum, ponderosum, filis quibusdam ve-

luti

veluti neruis intersectum acerbūmque maximè improbat-
tur. Quò fit, vt Dioscorides libr. vi. inter deleteria medica-
menta, id quod tale sit, reposuerit

*Agarici opti-
mi nota.*

CINNAMOMVM iam diu defecit, vt in Commen-
tariis nostris in Dioscoridem editis fusius diximus, quan-
quam nō sine errore sibi persuadet Fuchsius, libro de Com-
positione medicamentorum Lusitanum Amathum illum
fortasse sequutus, reperiri legitimum Cinnamomum (vt suis
verbis utar) in capsis Canella refertis, quæ ad nos conuehū-
tur. Adhæc nihil minùs hallucinatur, dūm sibi persuasum
habet Cinnamomum, quod nobis Zeyla insula mittit, cor-
ticem esse arboris: sed aberrasse hunc, testis est Galenus, cu-
ius non solum auctoritate, sed etiam aliorum probatissimo-
rum auctorum nobis comprobatum sit, Cinnamomum esse
ligni substantiam, non autem corticem. Præstabit itaque in
Cinnamomi defectu sequi Galeni dogma, quod est, Casia
duplum Cinnamomi loco substituere. Quintus Galeni æta-
te in Cinnamomi penuria Carpesium supponebat, quo etiā
caremus. Nam Cubeba vulgaris Carpesium non est, vt qui-
dam credidēre vtque in nostris in Dioscoridem commenta-
riis latius differuimus.

Cinnamomū.

*Pro Cinnamomo quid
supponendum.
Cubebam non
esse Carpesiū.*

GLYCYRRHI ZAE succus ex Creta & mōte Gar-
gano Apuliæ comportatur. Optimus est Creticus, à quo ta-
men non longè abest Italicus.

Succus Glycyrrhiæ.

OPOBALSAMVM nomine tantūm cognoscimus.
Periit enim iam diu quod in Iudæa habebatur. Memphi ta-
men (vt audio) in quodam cātūm viridario alitur, sed liquo-
ris non valdè ferax, nec etiam plurimæ ibi plantæ aluntur. Si
quid liquoris colligunt, id totum solus Turcarum Impera-
tor habet. Quò fit, vt iam longo admodum tempore Opo-
balsamo defuturamur, vt in commentariis nostris in Dio-
scoridem fusius dictum est. Sunt tamen impostores, qui legi-
timum se habere Balsamum mentiuntur, quod si quis expen-
dat, faciliè comperiet, non modò id esse adulterinum, sed Bal-
sami ne tantillum quidem in se continere. Animaduertant
itaque Pharmacopœi, ne ab iis deludantur. Adulterabatur
Balsamum ante Theophrasti æuum, adeò vt scripturā reli-
uerit, libro nono, de plantarum historia, id omne quod in

Opopobalsamū.

*Impostorum
frans.*

*Balsamum
adulteraba-
tur etiā Theo-
phrastitēpore*

Græciam aduehebatur, non fuisse syncerum, sed pluribus
 mitionibus vitiatum. Ideoque Galenus narrat libro primo,
 de Antidotis, quum non ignoraret Opobalsamum diuersis
 modis adulterari posse, ita ut difficulter pateret emeti fraudem,
 se proprio oculorum intuitu cernere voluisse, & quomodo
 cresceret Balsamum, & quomodo lachrymam mitteret, vo-
 luisseque synceram huius lachrymæ partem habere, veluti
 regulam ad dignoscendos alios Balsami liquores. Porro
 assertur iam (ut audio) ex occidentalibus Indiis liquor
 odoratissimus, liquido Stryaci vocato similis, quem qui de-
 ferunt Balsamum appellant, quod notas quasdam Balsami
 præ se ferat. Verum quum (teste Strabone) Balsami lachryma
 lacteo sit colore, crediderim potius nouum hunc liquo-
 rem, Staëtem esse præstantis Myrrhæ, quam Balsami liquo-
 rem. Inest huic odor, caput feriens, & acris sapor, vulnera sa-
 nat celeriter, rugas tollit, vrinas, & menses cit, suspitiosos
 iuuat, & cæteras ferè, ut aiunt, præstat Balsami vires. Qua-
 propter non abs re factum putauerim, si quis eo Balsami vi-
 ce vteretur ad Antidota, præsertim, quum non modo quam
 plures habeat Balsami facultates, sed etiam, quod Staëtem
 ad vnguem referat. Staëtem enim substituitur Galeno & Pau-
 lo Opobalsami vice. Sunt qui Opobalsami loco oleum Ca-
 ryophyllorum supponendum suadent, quorum sententiæ,
 nos etiam astipulamur. Quidam Myrrhæ oleum suppedi-
 tant, quod magis sanè probarem, si legitimam haberemus
 Myrrham. Sunt etiam qui Myrristicarum nucum liquorem
 Balsami vice accipiant, à quibus non dissentimus: omnes
 enim huiusmodi liquores Aromatis plurimum respiciunt, &
 præclarissimæ sunt facultatis. Fuchsius libro de cõpositione
 medicamentorum, in hoc parum sibi constare videtur, quod
 primum dixerit, vbi de supposititiis medicamentis egit, Opo-
 balsami loco Staëtem supponi debere, vbi verò vipereos cõ-
 ficit pastillos, quibus præter Andromachi & Galeni institu-
 tum Opobalsamum addit, Leucoij succo pro Opobalsamo
 uti suaserit: Sed quam magno ducatur errore, inferius
 latius dicemus, vbi de Carpobalsamo meam tibi aperiam
 sententiam.

*Balsami no-
 num genus.*

*Staëte Balsa-
 mi vice suppo-
 nit Galenus.*

*Quid Balsa-
 mi loco substi-
 tuendum.*

*Fuchsius opinio
 explosa.*

Myrrha.

MYRRHA quæ legitimæ notas referat, adeò rara est
 in Europa, ut difficilè admodum sit, inuenire qui eam vs-
 quam viderit. Quæ enim Sepalsiæ vruntur, si inter Myrrhæ
 gene

genera fuerit admittenda, omnium sanè vilissima erit, eaque fortasse quam Ergasimam, vel Caucaham vocat Dioscorides, pingui carens, prætermodum exoleta retorridaque. Præstabit itaque ea vñ, cum præstantior ad manus non sit: sed delectu opus est, nempe, vt in hoc genere, ea tantùm seligatur, quæ odorator, pinguior ac recentior apparebit. Verum si Staete syncerissimum esset ad manus, nil sanè commodius optari posset.

*Myrrha sele-
ctio.*

CROCVM Corytium Lyciumve ex Olympo monte decerptum, quod (vt Dioscorides & Galenus testantur) cæteris est præstantius, quod sciam, ad nos non aduehitur. Primas in Italia tenet, quod ab Aquila Vestinorum vrbe afferitur. Præstantissimum esse constat, quod in Germania prouenit, circa Viennam Austriæ Metropolim. Sed difficulter transit ad Italos, tum quòd copiosum non sit, tum etiam quòd Pannonæ, qui Aromatum & Croci vsu admodum delectantur, illud in suas conuehant regiones. Habet enim Austriacum Crocum omnes ferè tum notas tum qualitates, quas optimo Corycio reddidit Galenus. Quamobrem curent Pharmacopæi pro virili qui Antidota parant, vt è Vienna ad eos adferatur, vel saltè selectissimo vtantur Aquilano.

Crocum.

*Crocū præstā-
tissimum in
Austria.*

ZINGIBER (vt Galenus inquit) adulteria non admittit. Sunt tamen hac ætate impostores, qui fraudes etiam illi parant. Siquidem quum carie Zingiber tentari cernunt, rubrica quadam aqua subacta superliniunt, vt teredinum foramina obstruant. Eligatur itaque Zingiber, quod rubricam non admisit, ponderosum, factum, solidum, carie vacans, intus album, & sapore acerrimum. Facile enim Zingiber carie contrahescit, quòd (vt Galenus inquit) recrementitia quædam illi insit humiditas, quæ facile computrescit.

Zingiber.

RHAPONTICVM legitimum, vt in commentariis nostris in Dioscoridem scripsimus, nostra hac ætate in Italiam afferri cœpit. Nec desunt Venetiis mercatores, ac Pharmacopæi, qui selectissimum vendunt. Vbi verò, quis adeò ab Italia procul abfuerit, vt illud consequi non possit, Rhabarbarum potius illi supponendum suaderem, quàm magni Centaurij radicem, vt recentiorum quidam censent.

Rhaponticū.

*Rhabarbarū,
pro Rhaponticū
imponendū.*

Quandoquidem Rhabarbarum præter id, quòd polleat odoris fragrantia, præstat mirum in modum contra venena & venenatorum morsus: quin & ad pestilentiam, pestilentes febres & interaneorum vermes. Quibus tamen facultatibus omnino destituitur magni Centaurij radix. Nec obstat, quod in libro, quem Galeno ascribunt, vbi de substitutis agitur medicamentis, Rhapontici loco substituaturs magni Centaurij radix. Quippe præter id, quòd semper crediderim librum illum esse spurium pluribus de causis, quas postea referam, credi sanè par est, quòd, si Galenus simplicium medicamentorum indagator acerrimus Rhabarbarum nouisset, nullum aliud quam illud suppeditasset medicamentum, vbi Rhaponticum non esset ad manus: imò fortasse nunquam Rhaponticum suis Theriacis admiscuisset. Odoratum enim Rhabarbarum est, vt diximus, quod admodum magnificere oportet. Quamobrem nulli mirum sit, si Auicenna inter Arabes faciliè Princeps suis Theriacis Rhabarbarum admiscuit Rhapontici loco, quemadmodum & Nicolaus Myreplicus Alexandrinus, qui quùm tam diligenter de medicament. compositione scripserit, vt sequuntur ætatis Medici suis plerunque vtantur medicamentis, censendum sanè non est, quòd fuerit is (vt Fuchsius putat) simplicium medicamentorum adeò ignarus, vt nesciret, quid esset Rhaponticum & quid Rhabarbarum, præsertim, quùm is vtriusque sæpe meminerit & in Hedichroi compositione vtrunque addiderit. Velim itaque vt tu Rhapontici loco, Rhabarbarum supponas. Quod si non neglexeris, Antidotum longè efficacius tibi comparaueris.

Quinquifolium.

Q V I N Q V E F O L I V M commune intelligo, non autem Tormentillam vocatam, vt quidam existimant, cuius nusquam (quòd sciam) meminere antiqui. Qui vero aliter sentiunt hallucinantur vnà cum Marnardo Ferrariense. Nec tamen ob hoc putent velim Pharmacopæi Tormentillam suam, non habere vsum, in aliis medicamentis à recentioribus inuentis, siquidem herbula est miris pollens viribus.

*Calamyntha.
Marrubium.*

C A L A M I T H A, M A R R V B I V M Nota sunt omnibus & in Italia præclara nascuntur. Inter Calamynthæ genera præcellit Montanum, imbecillius est aquaticum.

PETRO

PETROSELINVM Macedonicum, non adeò magnificet Galenus, quin velit eius loco alterius regionis Petroselinum substitui posse. Inquit enim. Tibi verò si Petroselinum Macedonicum quandoque deerit, ne peiorem existimes Theriacam futuram, si aliud imposueris: nam Macedonicum amariorem Theriacam facit, præsertim si recens adhuc imponitur. Quamobrem quum nos tam Macedonico, quam cæterarum gentium Petroselino destituamur, Smyrnijs semen, cuius in Commentariis nostris, in Dioscoridem editis imaginem appinximus, substituendum esse putarim, nam præter id quòd Serpentium moribus opem ferat, iisdem omnibus facultatibus pollet quibus & Petroselinum.

Petroselinum

Quid pro Petroselini Macedonici semine supponendum.

STOECHAS non ex Creta tantum & Stæchadibus insulis, sed etiam ex Arabia peregrina ad nos affertur. Quamquam in Apulia provenit in Gargano monte non omnino reiicienda. Galenus Creticam cæteris quæ in insulis proveniunt, præfert. Recentiores medici Arabicam semper suis medicamentis admiscunt: quæ tamen si recens aducheretur, principem facile locum obtineret. Cæterum cum conuehit non possit, nisi longo temporis tractu, facile situm contrahit. Quò sit, ut una cum Galeno Creticam alijs præferam.

Stachas.

COSTVM quod legitimum sit, nusquam (ut ingenuè fatear) mihi hætenus videre licuit. Siquidem tametsi quædam circumferuntur radices, quæ aliqua ex parte Costum referre videantur, non tamen illi paribus correspondet notis. Quamobrem fortasse tutius fuerit eius loco Zedoariam suppedicare, non quod hanc Costum esse crediderim (ut quidam malè sentiunt) sed quòd tam sexcentis experimentis constet, & venenis aduersari hanc, & pestilentiam arcere. Taceo reliquas præstantissimas facultates, ne longior sim, quibus præclarissima hæc radix pollet. Sunt etiam doctissimi viri & rei herbariæ peritissimi, qui Angelicam ita recentioribus vocatam Costo similem faciunt, quòd præstet eximia odoris suauitate, gustu sit acris, leuiculam (ut Galenus inquit) habeat amaritudinem & venenis, ac venenatorum moribus opem ferat. Horum opinioni non possum non etiam inhzere, quòd ratione & experimento fulciatur. Verumtamen quum scribat Galenus Costum adeò esse acre, ut diu admotum exulceret, placeret quidem Angelicæ duplum ponderis addere. Fuchsius Medicus ætatis nostræ clarissimus, libro

Costum legitimum non haberi.

Angelica Costo similis.

Angelicam pro Costo supponi posse.

de Compositione medicamentorum in Compositione *Alexandrina* dicit, quòd quoties *Costi* mentionem simpliciter facit *Nicolaus Myrepsicus*, semper amarum appellatum intelligere. Verumtamen quum apud Græcos tantum nigri & albi *Costi* fiat mentio, quemadmodum & apud *Pliniũ*, quid peculiariſſiter pro Amaro *Costo* ſibi velit *Fuchſius* libenter audirem, & an pro amaro *Costo* *Pseudocostum* intelligat, quod quidam impoſtores ex *Gargano Apuliæ* monte per *Italiam* circumferunt, ſapore quàm amaro. Scribit quidem *Galenus* leuiſſimam *Costo* eſſe amaritudinem, ſed quum id abſolutè pronunciauerit, cenſendum ſanè nò eſt, vt neutrum amaritudine vacet, ſed hic fortasſe *Fuchſius* *Arabas* ſequutus vnà cum illis hallucinatus depræhenditur. Cæterum non deſunt rei herbariæ imperiti, qui hortenſem herbam, quam quidam *Mentham Saracenicam*, quidam *Mentham Græcam*, quidam, vt *Tuſci* *Saluiam Romanam* appellant, pro amaro *Costo* accipiant aberrantes. Vtriuſque *Coſti* imaginem (dulcis fortasſe & amari) pollicetur *Fuchſius* pictam oſtendere in altero de *Stirpium* *hiſtoria* *Commentario*. Sed quum nullus extet *Author* (quod ſciuerim) qui *Coſti* notas & *hiſtoriam* ſigillatim deſcripſerit, & peregrina ſit planta, multum ſanè feciſſe illum fateri compellar, ſi *Coſtum* ex *Arabia* vel *India Syriacæ* in ſuum tranſtulit librum, & legitimum eſſe probauerit.

Fuchſii opinio improbatæ.

Piper nigrũ.

P I P E R nigrum nullis, quòd ſciuerim, impoſturiſ fraudem admittit. Tantò tamen præſtantius fuerit, quantò ponderoſius. Quod enim graue ponderoſumque eſt & corticem tenuiorem habet ac minus ſpectatur rugoſum, id ſanè optimũ cenſetur.

Dictamnũ.

D I C T A M N V M quotannis è *Creta* *Venetias* affertur. Eligatur recens non carioſum, nec ſitu obductum, vegetum & vndique tomentolum, guſtu ſeruens & odoratum.

Iuncus odoratus.

I V N C I odorati flores defecerant ſerè etiam *Galenũ* xuo. qui cauſam in *Camelos* refert, quòd eos auidiſſimè depaſcantur. Ego verò cauſam potiùs reiſciam in *Arabas*, qui illas incolunt regiones, & eorum accuſabo negligentiam ac imperitiã: quandoquidem nunquam ſuaderi poterò, vt credam *Camelos* adèd vniuerſam regionem illam erodere, vt nihil ſerè ſuperſit florum *Iunci* odorati ac ſi locuſtarum

ingentissimus numerus accederet, Paleæ itaque & calami ratio habenda erit, quum floribus destituamur. Sed hæc recentia esse oportet, odorata, & quod mansa gustui acri probentur sapore: Quæ enim diu asseruata sunt, facile (vt Galenus inquit) inodorata euadunt, & vniuersam exuunt acridinem. Quò factum est vt prius crederet Fuchsius, qui fortasse odoratum iucum ætate exoletum degustauerat, has, quæ circumferuntur paleas esse adulterinas: Sed quum deinde vel recentes gustasset, vel ex Commentariis nostris in Dioscoridem intellexisset se magno duci errore lib. de Compositione medicamentorum in nostram deuenit sententiam. Monachi qui in Mesuem scripsere pariter in hoc hallucinati sunt, vt alibi de his diffusius diximus.

Monachorum error.

THVS adeò copiosum ex Alexãdria Aegypti ad nos affertur, vt verendum nõ sit, quin optimi plurimum habeamus. Eligatur clarum, album, leue, rotundis granis concretum & quod igni adnotum facile accenditur.

Thus.

TEREBINTHINA resina quæ legitima sit nostra tantum ætate ad nos ex Cypro, Chio & aliis quibusdam Aegæi maris insulis afferri cœpit. Cuius loco Larigna vsi sunt Medici qui præteritis temporibus claruerunt. Porro quorundam studiosorum Medicæ materiæ diligentia ac ope, qui eò nauigauerunt, postea factum est, vt reuixerit Terebinthina. Afferrebatur primum cocta frictaue, vel quòd esset aduectu aptior, vel quòd impostoribus ad adulteria aditus hoc modo facilius fieret. Verum liquida, vt per se ab arbore manat iam frequens facta est. Hanc itaque tantum expetant, qui Theriacam conficiunt, nã cruda hic opus est. Galenus lib. j. de Antidotis Chiam cæteris præfert quòd & odore & sapore alias omnes præcellat. Fuchsius lib. de Compos. medicamen. scribit Lariceam resinam Terebinthinæ proximam esse eaque tuto vti posse Pharmacopæos, vbi legitima Terebinthina defecerit. His præterea additis Officinas omnes magno errore solam Abietinam pro Terebinthina substitue re quum ea longè sit inferior: sed (eius pace dixerim) hallucinatur. Quandoquidem falsum sanè est, quod Laricea resina Abietinam præcellat bonitate. Quippe Dioscorides lib. j. Cap. de Terebintho apertè contra Fuchsi sententiam, ita de Resinis scriptum reliquit. Terebinthina resinas omnes antecellit: proxima Lentiscina & è Pinu Abicræque. Et Capite sequenti

Terebinthina resina.

Fuchsi opinio explosa.

sequenti vbi in vniuersum de resinis differuit. E Picea (inquit) & ex Abiete resinæ cæteras antecedunt, odoratæ enim sunt, atque thuris odorem imitantur. Id quod postea idem repetiuit Galenus lib. iij. de Cõpositione medicamentorum per genera, vbi in resinarum facultatibus fatetur, se nihil à Dioscoride dissentire. Præterea & illud falsum esse conuincitur, quòd officinæ omnes Abiegnam pro Terebinthina supponant, quum omnibus rei Medicæ studiosis Pharmacopæisque, nulla alia resina pro Terebinthina vti Seplafias iamdudum constat, quàm ea quæ è Larice manat, vt pluribus in Commentariis nostris in Dioscoridem nobis memoriæ proditum est. Adhæc abietina perexigua est nec vbique vniuersalis inueniri potest. Ego quidem hanc pro Terebinthina semper suppeditandam suaderem, quippe quòd Terebinthinam quadam odoris gratia superet, quòd adstringat, pelluceat, & longè magis amara sit quàm acris: Sed hanc fortasse nusquàm vidit Fuchsius.

Abietina resina præstātia.

Casia odorata

CASIA odorata, quam Cannellam vocamus, præstantissima copiosaque habetur in vniuersa ferè Europa: delectu tamen opus est, facile enim indicabit gustus an suis præstet viribus: Siquidem ea efficacissima fuerit, quæ non modo gustu acri deprehenditur, sed dulcis & odorata. Quæ autem talis non fuerit, reiicienda est, aut enim fraudem aliquam passa est, aut exoleuit.

Nardus Indica.

NARDUS Indica legitima frequens reperitur, sed fecit loci distantia ne ad nos afferatur suis dotibus vsque adeò prædita. Eligenda quæ recentior fuerit, levis, largam gerens comam, colore flauo, odorata, Cyperum redolens, breui spica, amaro sapore linguam siccante, & quæ diu suam odoris gratiam conseruet. Si verò huiusmodi non sit ad manus, Celticam quam recentem, odoratam præstantissimamque habemus tutò supponere possumus. Quippe hæc Dioscoridis testimonio, præter id quòd Syriacæ omnibus suis viribus æquipolleat, vrinam magis prouocat, & Stomacho utilis est. Nec obstat quòd scripserit Galenus Celticam Nardum. Indica ac Syriaca esse imbecilliolem. Quandoquidem hanc supponi haudquaquam scripsi, vbi optima Indica sit ad manus, sed vbi tantum vel deficiat, vel euanida suas non asseruauerit vires.

Nardus Celtica.

Polium.

POLIUM verum non diu est quod in Medicorum rediit

rediit vsum, vtriusque imaginē quis intueri poterit in Commentariis nostris in Dioscoridem. Montano tamen vtendum tanquam præstantissimo.

S E S E L I quatuor est generum, nempe Massiliense, Aethiopicum, Peloponense & Creticum. Galenus nullam inter horum facultates habet differentiam, nec alterum alteri præfert. Videtur tamen Dioscorides præferre Aethiopicum quod scripserit esse Massiliensi acius odoratiúsque: quin & multa odoris suauitate pollere. Id quod periculum facientibus facile constabit.

S T Y R A X qui nunc Venetias affertur, an ex Pamphylia aut Pisidia, aut Cilicia aduehatur quid veri referam nescio. Galenus illum prætulit, qui ex Pamphylia in calamis conclusus afferebatur, adeoque magnificet vt scriptum reliquerit libro j. de Antidotis, tantum distare hunc à vulgari, quantum à vino quod in tabernis venditur distat Falernum.

Quo factum puto vt vnusquisque Medicus semper præcipiat suis medicamentis Calamitem imponi. Quippe Calamitis cognomen aliunde fluxisse haudquaquam crediderim, quàm à calamis in quibus olim ferebatur selectissimus. Qui Venetiis venditur non omnis probus, sincerúsque est, quum eius plurimum ibi reperiatur, quod imposturis non vacat, quamobrem scrutinio opus est: Eligatur itaque pinguis, flavus, resinofus, albicantibus grumis, quàm plurimum in sua odoris gratia permanens, & qui dum molitur melleum fundit liquorem inditúmque prunis suauissimum mittat vaporem, cuiusmodi apud vnguentarios habetur. Fuchsius lib. de Comp. medicamentorum, Styracem Calamité liquidum antiquis fuisse contendit, non alia (quantum video) ratione fietus, quàm quòd in calamis adueheretur. Verùm, mea sententia, aberrat. Quandoquidem Dioscoridi lachryma est arboris malo Cotoneæ similis, eaque cæteris præstat, quæ flava sit, resinosa, albicantibus grumis, & quæ dum molitur, melleum liquorem reddit. Quibus facile coniici potest Styracis arboris lachrymam nunquam fuisse liquidam, sed in grumos concretam, qui mola subacti liquorem melli similem fundunt. Non enim liquida mola atteruntur, sed arida compacta ve. Porro ridiculum fuerit dicere Styrax Galeni tempore portabatur in Calamis, ergo erat liquidus. An non delirio tentari is sanè videretur, qui diceret Caricas, palmulæ

Scsli.

Styrax.

Styrax adulteratur.

Styracis optima nota.

Fuchsi opinio explosa.

Lib. i. cap. LXVIII.

lâſſe eſſe liquidas eò quòd ſerantur in cadis, lageniſſe vini vel olei modo? Nimirũ non alia ratione qui Styra-
cis collegerant, in Calamis concludebant, quàm, quòd ne ſuauiſſimus eius odor expiraret in auram, quemadmodum (vt Theophràſtus eſt author) ij faciebant, qui Dictamnium herbam in Creta legebant. Ipſi enim huiuſce plantæ manipulos in ſerula aut arundine intercludere ſolebant ne odor viſque expiraret.

Tblaſſi. **THLAſPI** ſemen Galeno primo de Antidotis principem ſibi locum aſciuit, quod in Cappadocia naſcitur. Verum non omne, ſed id tantum quod in Tauro prouenit. Nobis autem quum Cappadocio careamus, noſtrate vel Cretico vti licebit: quod enim in Italia naſcitur (vt Galenus inquit) non longè abeſt à Cretico.

Ammi. **AMMI** verum, iam nemo ſerè eſt, qui non nouerit, reui-
xit enim noſtra ætate. Eius imaginem ad viuum delineatam ſpectare quis poterit in noſtris in Dioſcoridem Commen-
tariis.

Chamaedrys.

Chamaepitys.

Hypocistiſ.

CHAMAEDRYS CHAMAEPITYS omni-
bus nota ſunt, nec longè diſtant à Creticis Italia.

*Fuchſii opinio
improbata.*

HIPPOCISTIS quæ tam diu ſepulta delituit, hac
noſtra floſcente ætate repullulare cœpit, adeò vt iam nul-
lus ſit in Italia Pharmacopæus, qui legitimam Hypocistiſim
non nouerit. Naſcitur copioſa in Parauino agro & in Apen-
nino monte. Nec eſt (vt Fuchſius credit) fungus nec fungi
imaginem referens, ſed germen Orobanchæ non abſimile.
Præterita ætas inſolato hircinæ Barbulæ ſucco pro Hypo-
ciftide perperam uſa eſt: Erroris cauſa in Aphros reſicitur,
quippe qui Ciſtum Hirci barbulaſ appellauerint. Quò fa-
ctum eſt vt errauerint Seplaſiæ ſibi perſuadentes nil aliud eſ-
ſe Aphris Ciſtum, quàm hirci barbulaſ, quam Græci *παρυρ-
γωα* dicunt. Vbi autem Hypocistiſ ad manus non ſit, Aca-
tiam, vel ſorum agreſtis Punicæ ſuccum ſubſtituit Dioſco-
rides.

*Pro Hypocistiſi
ſide quid ſup
ponendum.*

Malabathrũ.

MALABATHRVM quod folium etiam vocant,
iamdiu ex India ad nos aduehi deſſit: quapropter Galenus
conſulendus erit. Is enim lib. 8. ſimplicium medica. vbi fo-
lium abſit, Indicam Nardum vel Caſiam ſuppeditat. Fuch-
ſius Medicus inſignis lib. de compoſitione med. in Aurea Ale-
xandrina Atractylim herbam pro Malabathro ſubſtituit, ſuc-
cida

*Malabathri
loco quid ad
dendum.*

cidaneorum (vt ipse inquit) codicem sequutus, quem falso, vt ingenuè dicam quod sentio, Galeno adscribunt: quanquā in eo qui nobis est ad manus nusquam scriptum repperim Atractylim pro Malabathro posse substitui. Præterea quoniam, vt ipse ait, Atractylis in Germania non prouenit, nisi in hortis sita, Carduum benedictum substitui præcipit. Sed prohi Dij immortales, quanta est hic Fuchsij ineptia. Quandoquidem non alia de causa Carduum benedictum substituit, quā quod in Germania Atractylis non reperiatur, nisi in hortis sita. Nec tamen videt Carduum hunc nullibi etiā reperiri nisi satum. Cæterum quum & Casia & Nardus in Theriacam veniant, quis posset dubitare an conueniat potius Casiæ pondus augere, an Spiciæ, quum Casiam & suas & Cinnamomi vices hinc explere oporteat. Spicam potius augeri debere existimauerim. Cronenburgius Medicus Colonienfis vir sanè ingenio & doctrina præclarus, postquam Nardum & Casiam, ex Galeno attulit supponendas, Macim ex Auicennæ sententia rectè supponendam etiam esse existimauit: id quod ego faciliè concesserim.

*Fuchsij opinio
reiecta.*

CELTICA nardus, quamuis & ipsa iam primum reuixerit, adeò nota est omnibus vt nullus iam relinquatur ambigendi locus: Eligi tamen debet recens, iucundè odorata, numerosis radicibus cohærens, plena & quæ non faciliè frangitur. Adulteratur (vt inquit Dioscorides) imposita herba simili, quæ ab odoris gravitate Hirculus vocatur. Sed faciliè fraus deprehenditur. Namque herba candidior est, sine caule, breuibus foliis, radice neque amara, neque odorata.

Celtica nardus.

GENTIANA quæ in Italia prouenit non longè suis dotibus (vt Galenus inquit) à Cretica distat, præsertim ea quæ affertur ex Gargano Apuliæ monte. Præfertur solida, rugis vacans & odore caput feriens.

Gentiana.

ANISVM præstat recens, plenum, non fursurosum, odoratum. Dioscoridi & Galeno præfertur Creticum, nobis Italico vti licebit, vbi Creticum defuerit. Siquidem & in Apulia & in Flaminia prouenit non reiiciendum.

Anisum.

FOENICULI semen quod in Italia habetur & acutum & dulce reperitur, vtrunque tamen odoratum. Verum quum dulcis non meminerint antiqui, acuto semper vtendum suaserim. Habetur etiam quoddam aliud genus Barbaricum Venetis appellatum, nostrate longè crassius & dulcius,

Feniculum.

N quod

quod tamen ignauius ad Antidota conficienda putauerim, quum parum sanè acredinis gustui relinquat.

Meon.

MEON quod legitimum sit credidimus iamdudum non oriri in Italia, nec eò aliunde conuehi, quòd scripserit Plinius Meon sua ætate non creuisse in Italia, nisi à Medicis satum iisque perpaucis. Quod proculdubio indicium præbet vsq; ad Plinij æuum peregrinum in Italia fuisse Meon. Reperta tamen nuper est plania ipsaque frequens, quæ quoniam plures Mei notas præ se ferre videatur, in legitimi Mei locum à peritis rei herbariæ Medicis recepta est. Nos tamen, etsi Mei radix Dioscoridi sit odorata, contra verò hæc potius grauius oleat, nec adeò sit acris ut quis eam statueret possit ex tertio excalfacientium ordine, non ob id à tantorum virorum sententia discedere ausi sumus. Siquidem acredinis imbecillitas cœli solique forrasse nostri causa cœniri potest. Ad hæc quum scribat Dioscorides, si eius plusculum quàm par sit sumatur, capiti dolorem inferre, hinc etiam indicium sumi potest graueolentiam quandam Meon obtinere. Nascitur planta hæc passim ferè in tota Italia, & præsertim in montibus. Ea tamen cæteris præstat, quæ ex Gargano Apuliæ monte conuehitur. Apuli Imperatricem vocant quòd suis fortasse præstantissimis viribus tam præclaro nomine appellari promeruerit. Magnificiunt hanc præter alias facultates ad viperarum & aliarum ferarum venenosos ictus: itaque hac uti poteris tanquam legitimo Meo ubi tuam paraueris Theriacam.

Imperatrix

Apulæ.

*Terra Lem-
nia.*

TERRA LEMNIA, quæ ex Constantinopoli ad nos conuehitur, siue sit, quæ pro legitima à mercatoribus venditur, siue quam à Turcarum Imperatore tanquam thesaurum asseruari aiunt, plures mentitur notas, quas Lemniæ Sphragidi reddidit Galenus, adeò ut omnino mihi persuaserim (si tamen legitima terra Lemnia sit in rerum natura) nihil aliud esse posse hanc, quàm bolum Armenum nunc Scplasis vocatum, eum scilicet, qui ex orientali plaga affertur. Habet enim Rubrica hæc omnes Lemniæ terræ notas, ac etiam vires, ut fusius disseruimus in nostris super Dioscoridem Commentariis.

*Chalcitis, Sy-
ry. Misy. Me-
lantoria in*

CHALCITIS etsi rara habeatur in Italia, & in aliis fortasse regionibus, reperitur tamen optima & copiosa in Misnia Boemiæ contermina quibusdam in metallis, ubi

Aes, &

Aes, & Chalcanti minera foditur, vnà cum Misy, Sory & Melantheria. Quorum omnium Armarium metallicum meū copiosè refertum habeo, non solum in mei ipsius vsu, sed etiam amicorum, qui hæc & alia à me petere solēt. Qui Theriacam in Italia conficiunt Chalcantum igne torrefactum, pro Chalciti supponunt: quod vbi Chalcitis ad manus non sit, facilè concedo, cum Chalcanthum & Chalcitis ex eadem materia gignantur, sed longè melius est Chalcitim addere. Sunt è recentioribus, qui potius velint sine Chalciti Theriacam parare, quàm addere Chalcanthū, quum (vt ipsi aiunt) non alia de causa Chalcitis in Theriacam veniat nisi vt hæc nigro fiat colore. Quamobrem scribit Cordus se quandoque Theriacam parasse absque Chalciti, quæ gustu longè gravior euasit. Horum opinionem, cur probem, vel improbem, solidi aliquid non habeo. Verumtamen quum sciam Chalcitim, & Chalcanthum, ex eodem fluxisse metallo, easdémque habere vires, ne Andromachi sententia corrumpatur, Chalcitim aut Chalcanthum omnino imponendum suaderem.

AMOMVM quod legitimum sit, hætenus mihi videre non licuit, nec aliquem noui Medicæ materiæ studiosum, qui illud vsquam se vidisse fateretur. Ideoque semen illud, quo pro Amomo perperam quidam vtuntur Pharmacopæi, de quo etiam plura diximus in commentariis nostris in Dioscoridem, omnino à Medicorum vsu fuerit abdicandum. Præstabit itaque Amomi loco Caryophyllos substituere, quod Amomi modo odoris gratia commendatur, excalfaciant, adstringant & exsiccent. Sunt qui codicem de substitutis medicamentis Galeno ascriptum sequuti, Acorum pro Amomo suadeant supponendum, quorum opinio minimè improbanda videtur, quum Acori radix, quam Seplassæ falsò Calamum odoratum vocant, & odorata sit & acris, ac præter id, adstringat siccetque. Quumque etiam sit hæc, legitima sententia Galeni libro sexto simpl. medicament. vbi scriptum reliquit Amomum Acoro similem habere facultatem. Nec tamen ob hoc Caryophyllos reiicerem, quippe qui longè magis præstare videantur, & has omnes facultates præclariore habean. Fuchsius libro de cõponendis medicamentis, vbi simplicia, quæ in Theriacam veniunt expendit, quum eò peruenit,

Misnia habetur.

Amomum.

Caryophyllos Amomi loco substituendos esse.

Acorum legitime pro Amomo substitui posse.

*Fuchſij de A-
momo non ſa-
tis ponderata
opinio.*

vbi racemofi Amomi meminit Andromachus, omnes Gale-
ni interpretes accuſat his verbis. Botryos Græcè βότρυς. In
hac voce interpretanda omnes Galeni, qui hanc Cōpoſitio-
nem tradidit, interpretes hallucinati ſunt. Siquidem Ander-
nacus lib. 1. de Antidotis vix conuertit. Alij omnes & cum
lis Cordus, racemofi. βότρυς vocem, cum Amomi diſtione
coniungentes, quaſi verò Andromachus de Amomo racemo
ſo locutus ſit: Quod certè Dioſcorides nō βότρυς ſed βότρυος δὲ
appellat. Separandæ igitur hæ duæ diſtiones per interiectū
comma erūt, hoc nimirū modo Αμόμου, βότρυος, vt nos con-
uertimus, vt intelligamus Andromachum de duabus inter
ſe differentibus herbis eſſe locutum, nempe Amomo & Bo-
try. Vera eſſe, quæ affirmamus, adeoque locum hunc Andro-
machi eſſe legendum, & ſic interpretandum vnus Nicolaus
Myreſicus abundè docet, & confirmat, qui ita in Theriaca
Andromachi ſcriptum reliquit. Αμόμου, βότρυος & κελτικῆς, id
eſt, Amomi, Botryos Celticæ, vel Gallicæ. Neq; eſt, vt quiſ-
piam ad tuendum interpretum errorem dicat, per κελτικῆς
vt ſæpe alias & hīc Nardum Gallicam intellexiſſe. Nam quū
eius paulò poſt in hac compoſitione fiat mentio, non poteſt
nec etiam debet hīc repeti. Celticam autem rectiſſimè Ni-
colaus Botrym nominat, quòd copioſè in Gallia præſertim
iuxta Lutetiam proueniat, atque hinc eſt, q̃ Ruellius hanc
herbam Pariſientibus matronis melius, quā Seplaſis noſci
ſcribat, quod ſcilicet odoris gratia veſtimentis, pannis & lin-
teis curioſè interponant, vt hinc odoris ſuauiſſimam contra-
hant. Hæc ille. Quibus palàm eſt, ſibi perſuaſiſſe Fuchſium,
debere addi in Theriaca etiam Botrym herbam, cuius me-
minit Dioſcorides libro tertio. Nos verò à Fuchſio viro
alioqui clariſſimo, hac in re prorsus diſſentimus, & ipſum
tantum hallucinatum putamus. Siquidem iunior Androma-
chus, qui Patris Theriacam, ex carmine illo Elegiaco in ſo-
lutam tranſtulit orationem, huius ſtirpis nuſquam meminit,
ſed Amomi tantum ſimpliciter. Nec etiam Democrates,
qui poſt ipſum, hoc quoque è viperis Antidotum carmine
deſcripſit. Præterea libro primo de Antidotis aliam The-
riacam carmine pariter deſcriptam recitat Galenus, vbi ſanè
nulla Botryos ſit mentio. Adhæc, vbi Galenus ſigillatim
ſimplicia, quæ in Theriacam adduntur, enumerat, ac diligen-
ter expendit, Botrym (quòd ſciuerim legerimque) nunquam
inter ea

*Opinio Fuch-
ſij reiecta.*

inter ea recenset, nec eius quoque aliàs meminit. Quin nec vbi Theriacam ad Pamphilianum scribit Botrym admiscet, neque Gallicam, neque Græcam. Præter id Paulus & Actuarius, qui ex Andromacho, vel fortasse Galeno transcribunt Botrym, haudquaquam admiscet, quum tamen Græci fuerint, & proprii sermonis periti. Cæterum Auicenna, Serapion & alij si qui sunt Arabes, suis in Theriacis Botrym nusquam enumerant. Quò fit, vt Fuchsio hac in sententia adstipulandum non sit, quum in tam manifesto versetur errore. Nec obstat, quòd Nicolaus Myrepicus, vt ipse refert, in sua Theriaca, primo statim loco descripta Botrym habeat Gallicam: quandoquidem (vt Fuchsus ipse, qui Nicolai codicem vertit, milies testatur) Nicolai codex Græcus innumeris admodum scater mendis. Fieri enim facile potuit, vt Nicolaus Græci sermonis non admodum peritus Andromachum non intelligeret, quemadmodum, nec Fuchsus intelligit: vel quòd scriptorum negligentia, vel Authoris fortasse imperitia, hoc loco deprauatus sit codex. Verum erroris causam potius in Nicolaum, quàm in scriptores reiiciendam putauerim, quòd is in eundem lapsum etiam inciderit in altera He dychroi compositione, vbi statim post Amomum Botryos etiam meminit. Sunt & alia errorum mendarumque indicia quòd plura etiam admittat medicamenta, quàm exposcat Andromachi Theriaca, nempe Piper album, fluuiatiles Canthos, Clematidem, Eruum, Acorum, & Scillam, quæ omnia præter Andromachi sententiam addidit Nicolaus. Quibus palàm est Theriacam hanc adulterinam esse, & non Andromachi, sed Nicolai. Qui tamen vbi secundò aliam ex Andromacho describit Theriacam, nec Botryos, nec aliorum, de quibus diximus, meminit. Cæterum ridiculum sanè fuerit Nicolai lapsum fulcire Ruellij autoritate, qui tot annorum centena post Nicolaum clauit: Ipse autem quum esset Gallus, nec alibi vnquam rei herbariæ operam dedisset, quàm in Gallia, rectè de Gallica Botry scripsit, q. alia fortasse, quàm Gallica non perlustrauerit loca, quemadmodum Fuchsus de Germanica, nos verò de Italica scripsimus. His itaque rationibus, ac tantorum præclarissimorum virorum testimoniis palàm fit, præstâtissimos illos Galeni interpretes, q. racemosum, seu racemiferum Amomum habent, nullo errore fuisse ductos, & perperam à Fuchsio esse impugnatos.

*Nicolai Myrepici
repsiciertatū.*

*Galenus inter
preses defen-
duntur.*

Lib. I. Cap. 14.

Qui si negabit Amomum racemiferam esse plantam, ut an-
nuere videtur, id quoque esse falsum facile constabit. Siqui-
dem Dioscorides in Amomi capite, primo statim occu-
sichabet: *Amómou ἐστὶ θαμνίσκος ἐν ξύλῳ αὐτὸν πλεωγμένον ἑαυτῷ*:
id est. Amomum exiguus frutex est, ex ligno se conuoluens
in racemi modum. Et paulò inferius, ubi Ponticum descri-
bit, sic inquit, *τὸ δὲ ποντικὸν ὑποκίρρονον διὰ τὸ δύσθραντον βοτρύω
δεν*: id est. Ponticum verò subrutum est, paruum fragile, race-
mosum: Item paulo infra, ubi deligendi notas affert, ita in-
quit *ἐκλεγοῦ σπέρματος πλείους, ὁμοίου βοτ, ὑλίου*: id est. Eligito se-
minis plenum, vult paruis simile. Dioscoridi subscribit Plin-
ius lib. X I I. capite X I I I. ubi sic inquit: Amomi vua in vfu
est. Indica vice labrusca, ut aliqui exultimauere &c. Pretium
vux in libras X. i. x. friato verò Amomo XLV I I I. P. i. x.
terea libro de Theriaca ad Pisonem, ac etiam apud Paulum
racemosi Amomi fit mentio, ubi de Theriaco sale agitur.
Quibus luce clarius patet & Amomum esse vux modo ra-
cemosum, & eos omnes vnà cum Fuchsio decipi, qui Amo-
mum racemosum esse negant. Quinetiam & qui Botryn her-
bam in Theriacam addi putant, contra Galeni & Androma-
chi sententiam. Qui quum non ignorauerit illud esse præstā-
tissimum Amomum, quod fuerit racemosum integrisque
vuis constans, de industria racemiferi meminuit, ne quis con-
fractum, quod fraudes facile admittat, admisceret: Id enim
(ut inquit Plinius) integro longè minus æstimabatur.

Phn.

*Cubebas vul-
gares non esse
Carpesium.*

*Carpobalsa-
mum.*

P I V omnibus notum vbique ferè locorum prouenit.
Pontico caremus, quod cæteris prætulit Andromachus. Præ-
stabit itaque nostrate vti nempe maiori. Cæterum si Carpe-
sium esset ad manus, felicissimè pro Phu suppeditari posset.
Hallucinantur qui putant Cubebas vulgares, quæ passim
in Myropoliis habentur, esse Carpesium, quippe quòd
Galenus testimonio Carpesium semen non sit, neque bac-
ca, neque Corimbus, sed festuca quædam, vel cau-
lis, vel fortasse radice, ut alibi posteritatis memoriæ
commendauimus.

CARPOBALSAMVM verum hætenus mihi vi-
dere non licuit: namque id quo passim Seplasiæ vtuntur,
adulterinum est, ideòque in componendis medicamentis
nunquam fuerit admitrendum: præstabit tamen eius vice
Cubebas, quæ passim in Myropoliis habentur substituere.

Si enim

Si enim Cubebas mandas, dentibúsque conficias, feruorem sanè non obscurum gustu percipies, quin & Aromatis non modicum. Id quod in Balsami fructu (ut ipse ait Dioscorides) percipi solet. Nec possum hac in re Fuchsius alioqui viro doctissimo astipulari, qui Carpobalsami & Xylobalsami loco in Compositione aureæ Alexandrinæ, Leucoij radicem supponendam præcipit, quæ tamen radix, si rectè expendas, nullam, quæ illis respondeat, qualitatem promittit. Siquidem, nec gustu mordax reperitur, nec feruens ore, nec vlla ex parte odorata. Hoc tamen negare non possum, quin in libro illo, quem falsò Galeno ascribunt, de substitutis medicamentis, Leucoij radix Balsami vicem gerat. Quod tamen a peritis & rei Medicæ studiosis, non ita facile probatur: quippe, quòd librum illum diligenter examinauerint, ac subinde nouerint (ut inquit Syllius præclarissimus Medicus) non esse Galeni, sed proculdubio spurium. In ipso enim statim initio Græcus codex, qui ad manus est, Galenum citat, id quod firmissimum præbet argumentum, librum hunc non esse Galeni. Præterea Anacardi mentionem facit, cuius nusquam meminit Galenus, nec alij priores Græci. Postremo multa supponit absurdissima, quæ, qui crederet Galeno esse excogitata, omnino amens & omnis iudicij expertus dici profectò posset. Nam quid absurdius dici potest, quàm pro Aconito, quod deleterium omnino est Pharmacum, supponi sylvestris Iridis radicem, pro Agarico Euphorbium, pro Polypodio Chamælex radicem, pro Cerui cornu, Caprinum cornu, pro Epithymo, Colocynthim (proh dii immortales) pro Lénio sigillo Sandaracæ pernecās medicamentum, pro Polygonij succo Erucæ semen, quod calidissimū est, & alia huius generis detestanda plura? Quid postea stolidius, ac ineptius, quàm supponere pro Chamæmelo Anthemidem, pro Elaterio sylvestris cucumeris succum, pro Opio succum papaueris, & pro lapide Pyrite lapidem igniuomum? Quomodo (Dij boni) fieri vnquam potest, si deficiat Chamæmelum, ut substitui possit Anthemis, si Elaterium, Cucumeris agrestis succus, qui nil aliud est, quàm Elaterium. Sed proh hominum ignorantiam, atque amentiam: Eò enim furoris peruenère quidam, ut sibi persuaserint Galenum tam admirandum grauissimūque Medi-

Cubebas Carpobalsami & Xylobalsami esse substitutūdas.

Fuchsii opinio explosa.

Librum de substitutis medicamentis non esse Galeni.

cæ materiæ lumen, & simplicium medicamentorum indagatorem tam acerrimum has scripsisse nugæ, eo fortasse tantum argumento freti, quod hæc omnia apud Paulum legerint, qui ex Galeni Commentariis ea accepisse fatetur. Sed dicant ij ingenuè quæso, cui magis credendum putant, an Pauli codici an rationi? Si Pauli Codici dicant, profectò halucinantur, quod infirmissimum (vt Aristoteles inquit) ab autoritate sit argumentum. Quippe non magno sanè negotio fieri potuit, vt quis sciolus ea ad voluminis Pauli calcem addiderit: quinimò, nec aliter credi par est, nisi quis fortasse stolidus Paulum sibi similem fuisse credat & hæc tam absurda stolidæque eum non perpendisse. At si magis rationi se credere dixerint, profectò salua res est. Quippe nulla vnquam erit ratio, quæ peritis ac doctis viris, qui cum Galeo diu sunt versati, & Pauli grauitatem expenderint, suadere possit, tam absurda, tam inepta, tamque execrabilia Galeo scriptis fuisse mandata. Sed parce, mi Balthasar, si plus quàm Carpobalsami examen poposcerit, digressi sumus, Nam & hæc tibi scire conuenit.

Hypericum.

H Y P E R I C V M omnibus notum, vbique ferè locorum nascitur. Italicum Galeni testimonio non longè distat à Cretico. Brasauolus autem quum falsò putasset, Hypericum Dioscoridi flore esse albo, scribit nostras hoc non esse legitimum. Sed qua ratione is delusus fuerit, sat aliàs dictum est.

Acatia.

A C A T I A legitima destituimur. Seplassæ autem supponunt succum è syluestribus prunis expressum, & in tenues quasdam placentulas insolatam. Hic Fuchsio & Cordo probatur, supponiturque Acatia vice. Nos verò veterum potius opinionem sequuti, quàm vulgarem, vna cum Dioscoride Acatia loco, vel Rhodis folia, vel Lëtisci foliorum succum, vel Hypocistim supponenda censemus.

*Acatia loco
quod supponē
dum.*

G V M M illud hîc intelligo, quod ab Aegyptia Spina, quam Acatiam vocant emanare aiunt. Id enim declarat Andromachus quum ait.

Δάκρυον ἐν μίσγσει βαλάνου καὶ ἀνάνθη: id est.
Misce atram lachrymam quam Spina remittit.

Ideoque quum Lachryma hæc atro sit colore, nullo pacto
cc

consensum est, eam id esse gummi, quod passim habetur in Myropoliis Arabicum vocatum. Namque hoc (vt in commentariis nostris in Dioscoridem fusiùs scripsimus) Aegyptiæ spinæ gummi non est, sed diuersarum aliarum stirpium lachryma, veruntamen quùm & ipsum spisset & refrigeret, vulgari hoc vtendum suaderem, idque magis probarem, quod ex syluestri pruno, vel Coronea malo, vel austera Ceraso fluxerit.

*Probatum Gū
mi è syluestri
Pruno, vel Co
ronea malo.
vel ex auste
ra Ceraso.*

CARDAMOMVM omne genus, quo antiqui Græci utebantur, iam diu defecit. Placet tamen id supponi debere, quo passim vtuntur Sepiasæ. Atqui quùm Sepiasæ maius & minus Cardamomum habeant, maius semper putarim suppetendum. Siquidem hoc non solum odore & acredine præstat, sed aliquid amaroris etiam respicit.

DAUCVM probatur Creticū, sed hac ætate (quod sciam) ad nos non conuehitur. Conuehi tamen non magno negotio posset, si quandoque Pharmacopæi plus insudarent comparandis legitimis medicamentis, quàm cumulandis pecuniis. In Cretici penuria potest supponi Italicum vel Syluestris Pastinacæ semen. Quandoquidem (vt Galenus scriptum reliquit) Daucum & Pastinaca parum vel fortasse nihil viribus inter se differunt. Fuchsius in libro de Compositione medicamentorum in Diasatyrii compositione. Creticum Daucum sola radice ad vsum Medicum præstare censet. Cætera verò Dauci genera semine tantum. Cæterum dissidet ab eo Dioscorides Quippe is tamen, postquam de omnium generum semine eiusque viribus egit, Creticum præter cætera dixit pollere etiam radice ad venenatorum iniurias: nusquam tamen Cretici Dauci semen superuacuum esse dixit. Dioscoridi subscribit Galenus. Siquidem is variis locis in libro de Compositione medicamentorum secundum locos, Dauci Cretici semen medicamenti admiscet. Id quod etiam expetit Theriaca: Namque semine tantum hinc opus est, vt ipsemet Galenus præcipit, non radice.

Daucum.

*Dauci loco
quid supponē
dum.*

*Fuchsii opinio
improbata.*

GALBANVM non omnibus in Myropoliis syncerū reperitur, quapropter scrutinio opus est. Eligatur itaque cartilaginofum, merum, thuris effigiem præbens, minimè lignosum, graui odore, seminis & ferulæ nonnihil retinens adiectum, & quod neque valde humidum, nec nimis aridum fuerit.

*Galbani opti
mi nota.*

*Optimi Saga
peni nota.* S A G A P E N V M quod synceri faciem præbeat, non ita faciliè inuentu crediderim. Scio tamen reperiri legitimū sed rarum. Eligito pellucens, fuluo forinsecus colore, intus verò albo, & gustu acri, quod enim tale fuerit, syncerissimū erit. sin minus, imposturis viciatum.

Opopanax. O P O P A N A X quod omnes legitimi notas præ se ferat, faciliè quis sibi comparare poterit, qui simplicium medicamentorum fuerit peritus. Syncerum internè albicat aut subfulue scit, foris verò ad Croci colorem vergit. Visitur præterea leue, pingue, graui odore & sapore quam amarissimo. Synceritatis indicium præbet, si digitis in aqua friatum, lacteum colorem reddat. Quod enim adulterium admisit, non ita faciliè dissoluitur.

*Asphaltum
Iudaicum.* A S P H A L T V M Iudaicum esse debet ex Sodomæo lacu aduectum. Præteritis nuper annis synceri in Italia parua fuit copia: Sed iam legitimum afferri cœpit.

Castoreum. C A S T O R E V M rarum reperiri solet in Italia, quod fraudem aliquam non admiserit. Selectissimum ex Pannonia, Austria, Stiria, ac etiam Bohæmia consequi quis possit. In Pannonia enim & Austria Danubius multos alit Castores, in Stiria verò Draus, & in Bohæmia Albis, qui inde permeat ad Saxones.

*Centaureum
minus.* C E N T A V R I V M tenue appellat Andromachus iunior, quemadmodum & Plinius, quod nos minus vocamus. Herba est vulgo nota & passim vbique ferè proueniens: vsus est florecentis comæ.

*Aristolochia
tenuis.* A R I S T O L O C H I A tenuis mea sanè sententia ea est, quam Clematirem appellant, vt fusiùs diximus in Commentariis nostris in Dioscoridem. Sola hæc *Διππὴ* Dioscoridi appellatur, & (vt Plinius scribit) cæteris præstâtior est. Sed quum ea destituamur, longa vel rotunda rectè supponi potest, vtraque enim venenis aduersatur.

*Mel quod op-
timum.* M E L Galeno probatur, quod in Græcia prouenit, nempe Atticum ex Hymetto môte & omne ferè aliud quod in adiacētibus colligitur locis: nihil tamē hoc impedit, quum in aliis etiam regionibus mel præstantissimū reperiri possit, vt ipsemet fatetur Galenus. Siquidem affertur ex Creta & aliis quibusdā Aegæi maris insulis, quin etiam ex Dalmatia, quod omnes optimi mellis notas ostendit. Sunt etiā in Italia loca quædam ac pariter in Sicilia, vbi præstantissimum habetur.

Quò

Quò fit vt cuiusvis loci mel sumi possit, si tamen notas omnes admiserit, quæ selectissimi mellis indicium præbent. Eligatur itaque bimum. Hoc enim vetustiore, ac etiam recentiore, longè præstantius est. Idèoque aberrant, qui putant vetustate mel fieri optimum: amarescit enim (vt Galenus inquit) quod veterascit, & ingratum gustui redditur. Sit præterea odoratum, sapore dulcissimum, atque etiam acre, colore pallidum vel flauum; crassum substantia non sit, nec in grumos concretum, nec etiam liquidum plus, quàm par sit, sed sibi ipsi vnitum, & tanto præditum lætore, vt si rude, vel digito auferatur, visci modo ferè in longum trahatur anteaquam secedat. Tale enim quod fuerit, præstantissimum dici poterit.

VINVM eligatur odoratum & quod firmissimum esse experientia compertum est. Aquosum autem & viribus imbecille, facilè acescens, & quod vetustate amarorem contraxit omnino fuerit vitandum. In summa (vt Galenus inquit) Vinum id generosissimum est, quod tenui pellucidâque substantia visitur, colore aureo, odoratum, quòdque multam aquæ mixturam exposcit. Nam huiusmodi vina firmissima sunt, & Antidotis vtiliter admiscuntur. Quò fit vt Pucinum, Vipacum & alia huiuscemodi vina, quæ circa Iapidiâ proueniunt, ad Antidota conficienda semper aptissima putauerim. De his plura dicta sunt in Commentariis nostris in Dioscoridem. Cæterum si Creticum vinum, quod fraudem non admiserit sic ad manus, eo sanè præstantius non inuenies. Est enim hoc vinorum omnium non solum odoratissimum, sed præstantissimum etiam ad roborandas in vniuersum omnes corporis vires.

VIPEREI pastilli de quibus fusius superius dictum est, Viperas tantum fœminas admittunt, quæ, quibus à maribus dignoscantur notis, facilè quis dignoscere poterit, ex libro de Theriaca à Pisonem, quem Galeno adscribunt: Ibi enim ita scriptum reperitur. Viperae fœminæ subrufæ sunt & perquam agiles, ceruice elata, oculis subrubentibus, inuercundis, atque intus feris, ius caput latius, quàm mari, quem etiam excedunt vniuersa corporis mole. Carumque externus meatus suum propiùs caudam obtinet sitû. Mari duo tantum insunt Canini dètes, fœminæ verò plures. Id quod Nicædro libri illius author acceptû referre potest: Nam is ita scribit.

Mel quod eligendum.

Mel vet: stante amarescit.

Vinum quod optimum.

Vina que circa Iapidiâ proueniunt optima.

Creticum Vinum omnium optimum.

Viperæ pastilli.

Viperarum fœminarum nota.

Τοῦ μὲν ὑπερνέουσι δύο χροὶ τεκμαίρονται
τὸν ἐρευνώμενον πλείονες δέσφοι αἰὲρ ἐχίδνης.

*Viperas quo
tempore veni-
dum.*

Hoc est soluta oratione. Masculi quidem supra canini dentes duo colore notantur, venenum eructantes. at plures semper foeminae insunt. Quo autem tempore viperarum venatio fieri debeat, & qua ratione eadem sint dissecandae, coquendae ac parandae, quinetiam & Pastilli ex eis conficiendi, diffusius recitavit Galenus libro primo de Antidotis his verbis, Viperas, non ut aliqui faciunt Aestate media, neque statim ubi cauernas egressae fuerint, venari conuenit. Aestate siquidem earum carnes sitim excitant, statimque ab egressu frigidae, siccae & extenuatae sunt. Oportunum itaque tempus est, quod iis medium intercedit, quoddamque Andromachus ipse significauit: id est, Vere quidem finiente nondum tamen aetate incipiente: vel si verquo ad magnam sui partem hyemale fuerit, circa principium aetatis, non multo post Pleiadum ortum. Viperas autem quae praegnantessunt reicere oportet, aliarum vero caput & caudas abscindere, quae partes venenatae plures esse videntur & duras paucasque carnes continere. Sufficiet autem in magnis viperis, si id quod vtrinque amputabimus, quatuor digitorum mensuram non excedat. His peractis reliquum corpus, intestinis exemptis, pellēque detracta, aquis primò abluendum atque in vas fictile coniiciendum est. Deinde aqua pura superinfusa & Anethum, quod tunc viget iniectum, ollae ut coquatur prunas subiiciemus, vel arida ligna quae, quod fumum non edant, ἀκάννα Græci vocant, vel quod melius adhuc est, vitium sarmenta. Salis autem si suo tempore viperas coeperis tantillum immittere oportet: sin aestate iam incipiente, nihil. Omittere insuper eas conuenit, quae maritima loca, quæve in aliqua falsa aquarum lacuna degerunt. Antidotus enim, quæ huiusmodi viperas acceperit, sitim excitabit. Viperas igitur quum ita coctae fuerint, ac si quis ipsas comedere vellet, ab iure primum eximemus, deinde earum carnes ita à spinis auellemus, ut spinam aliquam non accipiamus, auulsas carnes conteremus, lis deinde panis ex purissima farina confecti optimēque siccati, qui præcipuè & bene fermentatus sit & in furno non sub elibano coctus, modicum quiddam admiscebimus. Nonnulli tamen in commiscendo panem viperis, hanc mensuram

*Viperarum
preparatio.*

scruiam

seruandam præcipiunt, vt panis pondus viperinarū carniū dimidio minus sit. Alij, ne tertiam partem excedat, malunt. Ego verò quandoque quartam, quandoque quintam panis imposui. Cæterū nisi bene coctus fuerit, periculū aliquid acoris imminet medicamento. Melius est igitur panem hūc ita coctum per aliquot dies loco aliquo sicciori exicasse. Verū quum vyperas & panem coniunxeris diligentérq; adeò subegeris, vt nulla viperinæ carnis particula non contusa remanserit, pastillos ex ea massa cōficito, qui tenues sint, nam crassi cūm difficultèr siccescere soleāt & carnem putrescere sinunt: quamobrem panem quoque antè siccatum torrere satius est, & non quemadmodum ante nos, qui Cæsari Theriacam faciebant, viperarū iure maceratū: quam rem ipse quoq; diu feci, sed mihi postea melius esse visum est, panem antea contritū viperarum carnibus exactè iam subactis admiscere. Citiùs namque pastilli siccantur, qui siccum panem non madidum acceperunt. Sit tamen cella, in qua pastillos arefacies in superiori domus parte ad meridiem conuersa, vel saltem ad Septentrionem non respiciat, vt Solis radios tota penè die accipiat: Tali enim in loco commodè siccescent statim à compositione ibi collocati, quò solares radij peruenire non possunt. Frequenter autem ipsos cōuertere opus erit vt æqualiter vtraque ex parte siccescant: quod facere si quis omiserit, supèrior quidem pars celeriter arefcet, inferior autem humida diutiùs permanebit, periculūque erit ne marcescant. Postea verò quàm exiccati fuerint, maneant aliquot diebus adhuc eadem in cella longiùs, quàm prius à solis radiis, sæpèque denuò conuertantur. Sufficiunt autem ad hæc omnia quindecim ad summum dies: deinde post hoc tempus, donec Theriacam conficere volueris, recondi debent in vase stanneo, aut vitreo, aut etiam aureo. Vitro siquidem & auro nihil fraudulenter admisceri potest, stannum autem plumbo adulteratur, quod vitare conueniet, non solūm in hac antidoto, sed in quibuscunque aliis mēdicinis quemadmodum si purum non fuerit. Cæterū longè melius est haud multò post, quàm pastillos confeceris, ipsis vti. Quanquam non multum detrimenti capiunt etiam si peracto anno atq; etiam multò post eis vtaris. Rectè namque à principio siccati ad tertium quartūq; annum integri perseverant, dummodo tamen aptè reponantur, & subinde puluisculus qui dam,

*Pastillorum
Viperinorum
apparatus.*

*Pastilli Viperi quibus in
Vasibus recondendi.*

*Fuchsi opinio
explosa.*

qui ipsis obnasci atque obduci consuevit mundis linteolis interdum abstergatur. Is namque si diutius inhæreat pastillos perforabit. Perspicuum est autem inutiles eos tum demum reddi, quum perforati fuerint, quemadmodum anteaquam hoc accadat etiam si multum tempus intercesserit non inutiles esse. Hactenus Galenus. Fuchsius libro de compos. medicamentorum vipereis pastillis, quorum tamen parandi rationem Andromacho acceptam refert, Opobalsamum addit. Quamobrem non potui Fuchsi non mirari, quod non solum præter Andromachi & Galeni institutum hoc fecerit, sed quod etiam medicamentum addiderit, quo iam penitus diu delituimur.

Scillini Pastilli.

SCILLINI pastilli ex assata tantum Scilla & Erui farina conficiuntur, sed nos quum veram non habeamus Scillam (vt in Commentariis nostris in Dioscoridem editis fusiùs diximus) Pancratiũ accipimus, nepe Cæpe illud, quod Seplasiæ omnes legitimani Scillam esse putat. Verum quum admodum parum inter se differant Pancratium & Scilla, eo sanè Scillæ loco tutò vti possumus. Cæterum legitimum Eruium non ita facile omnes habent Seplasiæ, nec etiam omnes, qui se rei herbariæ peritos putant, legitimum nouere.

*Scillinorum
pastillorum
parãdã ratio.*

Quapropter omnimodam nauent operam, qui Theriacam conficiunt & Scillos parant pastillos, vt verum sibi comparent. Id enim facile assequentur quum iam legitimum feratur ab omnibus. Parandi autem ratio sic habet. Scillã principio succulentam accipies cuius folia penitus iam aruerint. Huic deinde cortice detracto duriorem puliculam induces ex tritici farina quantum fieri potest exquisitè confectam. Ipsam postea multo calidòque cineri subiectã non prius extrahas quoadusque circumposita pulicula, crusta fiat. Quod si vbi hæc agis furnus aliquis adsit, vnã cum pane Scillam ille inferre potes, inde quum obducta puls iam exaruerit ipsam extrahes & conteres. Satis assam verò Scillam intelliges si festucam immissam admiserit. Vbi verò Scillam diligenter attriueris, candidam Erui farinam admisce, nã quæ candida non est, amara supra modum esse consuevit. Cognitum autem vnicuique exikimo, prius oportere tenui cribro farinam excutere, præterea diligenter eam lauigare. Scilla verò sesquipondere farinam superet opus est: dico autem sesquipondere, vt si duas farinæ sumas, Scillæ tres accipias

pias partes. Postremò simul atq; rotulas tenues ex hac mixtura conformaueris, in cella sicuti antea dicebamus in compositione pastillorum vipereorum ad meridiem vergente repones: Quas tamen non in Solis radiis collocabis, Verum sicut de pastillis viperæ dictum est, ita de his quoque cetera perage.

HEDYCHROVM (vt Galenus inquit) quomodo parari deberet. neque Andromachus docuit, neque complures alij, qui tametsi de medicinarum compositione tractarunt, tamen quum Theriacam describerent, Hedychroi compositionem omiserunt, adeò vt Medicus quidam Romæ Galeni ætate, qui Theriacam conficere nunquam viderat, ipsamq; ex sola librorum lectione se compositurum confidebat, ab vnguentariis Hedychroum peteret, existimans illud esse quampiam herbam, vel simplex aliquod aliud medicamentum. Cæterum postea factum est, (vt Galeni diligentia parandi Hedychroi ratio ex Andromachi monumentis prodiit in lucem, Sed mihi sanè videtur, quòd omnes Græci, qui post Galenum claruerunt, nèpe Paulus, Aetius, Actuarius, quin & Nicolaus Myrepsicus à Galeno aberrauerint. Siquidem Paulus Opobalsamum non habet, sed Carpobalsamum, & præter Galeni sententiam Rhoëm etiam addit. Aetius deinde (nisi sit interpretis lapsus) non Marum, sed Arum admiscet. Præterea Actuarius exactè rectèque describeret, nisi Nardum maiori pondere, quàm par sit imponeret. Postremò Nicolaus Myrepsicus duas Hedychroi compositiones habet, quarum altera Meon Mari loco admittit, altera verò Rhabarbarum, ex Auicenna fortasse, & Botrym pro Maro, ac calamo continet, quin etiam Rhaponticum præter omnium sententiam. Cæterum non deest suspitio, quin hic codex scateat mendis. Siquidem, vbi Galenus Phu pontici meminit, Nicolaus habet Phu simpliciter, & statim ab ipso Phu Rhei pontici, quòd fit, vt fuerit suspicandum Rhei particulam illuc illegitimè accessisse. Is enim quisquis fuerit, qui hæc corruperit (ita inih suspicandum videtur) quum fortasse ignoraret particulam Pontici cum Phu esse copulandam, Rhei particulam interposuit, tanquam is qui sibi persuaserit, esse id à scriptoribus prætermisum. Sed hoc non animaduertit Fuchsius. Adhæc palam fit, Nicolai Græci sermonis imperitia, quòd post Amomū statim addidit Botrym. Nam quum

Hedychroum.

*Pauli, Aetij,
Actuarij &
Myrepsici or-
ratum.*

*Nicolai locus
restitutus.*

quum hoc loco sicut in Theriaca (vt fusiùs superius diximus in Amomi examine) in Grecorum authorum libris *ἀμύμη βοτρυά* scriptum reperiisset Nicolaus, nesciuisseque Amomum, racemiferam esse plātam, perperam *βοτρυά* ab Amomo disiunxit, & aliud per se medicamentum, nempe Botrym designare sibi persuasit. Id quod Fuchsiū etiam in errorem vocauit. Porro Arabes Hedychroum trochiscos Alindaracon appellant. Verum & ipsi in quā pluribus aberrauēre, descīuerēque ab Andromachi & Galeni placitis. Quāobrem Galenum tantum consulere oportet, & ei per omnia subscribere. Paratur autem Hedychroum ex Galeni sententia hoc modo. H A B E T Hedychroum Aspalathi, Afari, Amaracique cuiusque drachmas duas, Calami odorati, Iunci rotundi odorati, Costi, Phu pontici, Cinnamomi, Opobalsami, Xylobalsami, cuiusque drachmas duas, Malabathri, Nardi Indicæ, Cassiæ, Myrhæ, Croci, cuiusq; drachmas sex, Amomi drachmas duodecim, Mastiches drahmam vnam. Excipiantur omnia contrita vetere vino, & inde formentur pastilli, qui demum siccari debent, vt de viperetis & Scilliticis dictum est. Reliquum est, vt de quibusdam medicamentis, quæ in huiusce magmatis compositionem admittuntur, tibi nostram exponamus censuram.

*Hedychroi genus
nuina parauit
di ratio.*

Aspalathus.

ASPALATHVS Dioscoridis testimonio nascitur in Istro, & Rhodiorum Insula, quinetiam in Creta, vt alij scribunt, Quò fit, vt non magno negotio inde afferri posset, si tamen iuuandæ Reipublicæ magis in hominibus inualesceret ardor, quā augendæ pecuniæ. Quum autem eo nunc destituamur, non displicet eorum opinio, qui pro Aspalatho supponunt Viticis semen, quod non modo excalfaciat & siccet Aspalathi modo, sed quò etiam venenatis ferarum ictibus auxilietur. Sunt etiam, qui Agallocum substitui eius loco suadeant, quorum placitis facilius etiam subscribo.

*Pro Aspalatho
quid supponendum.*

Marum.

MARVM an legitimū habeamus, non mihi satis constat, quamuis non desunt, qui Marum illud Amaraci genus esse velint, quod minoribus, odoratoribus, acurioribusque folijs prouenit. Quibus non videtur omnino refragandum vt in commentariis nostris in Dioscoridem editis fusiùs antea diximus, Quò fit, vt crediderim non longè aberrasse, qui hoc Amarici genus pro Maro suppeditarēt. Siqui dem te statur Galenus, libro primo de Antidotis, se iussisse confici

*Quid pro Maro
sustinendum.*

Amara

Amaracinum vnguentum, in quo pro Maro Amaracus im-
poneretur: quò postea factum ait, vt vnguētum illud tametsi
minùs odoratum videretur, non tamen viribus inefficacius
erat. Dioscorides scribit Marum vires habere Syimbrij con-
similes, quapropter poterit quispiam etiam eius loco Sysim-
brio vti, cui non placeat Amaracum addere.

CALAMVM ODORATVM non eam esse
radicem, quam sub calami odorati nomine vtuntur Sep-
siæ, adeò validissimis argumētis docuimus in Cōmentariis
nostris in Dioscoridem, vt nullus posteris relinquatur ambi-
gendi locus. Cæterùm, quùm ego iam pridem existimassem
codicem illum, de substitutis medicamentis, qui inter Gale-
ni operareperitur, legitimum esse Galeni, suadebam pro
Calamo odorato Sphagnum suppeditari, sed quùm tractu
temporis diligentius accuratiusque rem expendissem, repe-
rissimque scatere librum illum absurdissimis, ineptissimis-
que documentis quamplurimus (vt in præcedentibus di-
ctum est) in aliam venire sententiam postea coactus sum.
Quamobrem minimè quidem rectè factum videtur, pro
odorato Calamo supponi Sphagnum, id est, arboreum Mu-
scum, quùm huc Dioscoridis testimonio adstrictiora tan-
tùm inest facultas: Calamo verò contraria: quippe, qui &
menses cieat, & vrinas, & aquæ subter cutem opem miri-
ficam ferat. Quid autem eius vice suppeditari possit,
ex veterum testimoniis mihi non satis constat. Non dis-
plicet tamen eorum opinio, qui vulgarem Calamum odo-
ratum, quem esse Acorum non dubitamus, pro legitimo
odorato Calamo substituunt: Non ea propter, quòd volue-
rim hoc esse verum Calamum odoratum, sed quoniam
Acorum non solùm odorato Calamo vires obtineat pares,
sed quòd etiam venenis resistat. Nec alia sanè ratione fa-
ctum putauerim; vt Acorum in Calami odorati locum re-
ceptum sit, tum à Medicis, tum à Pharmacopæis, quàm,
quòd quùm priores Medici odorato Calamo se destitutos
cernerent, Acorum semper eius loco suppeditarent. Quò
postea facillè factum est, vt se totum in Calamum commuta-
uerit. Præterea, si quis radicem expendat, quam ob odo-
ris præstantiam Angelicam vocant, fortasse non displice-
bit eam in Calami odorati locum substituere. Cit enim
vrinam, pellit menses, prodest tussientibus, aqua intercute

*Calamus odo-
ratus.*

*Cur Acorus
Calamus odo-
ratus vocari
cæperit.*

*Angelica Si-
res.*

O labor

laborantibus, & (vt sexcentis constat experientis) aduersatur venenis, venenosorumque animalium moribus, & pestilentem auram fugat. Sunt etiam qui Melanthij semen proponant, quorum opinionem etiam non improbamus: Sed magis priora placent.

Xylobalsami

XYLOBALSAMVM, quod in Myropolijs habetur, adulterinum est, & ex Myrto: (mea sententia) decerptum. Verum quum lignum seminis vires habeat, Cubebas supponerem, quas superius pro Carpobalsamo supponendas esse diximus. Adhuc recte quoque factum crediderim, si quis flauum Santalum substitueret, vel Caryophyllorum pediculos, nobis Italis vulgo vocatos Fusli di Garoffani.

Ratio miscendorum medicamentorum qua in Theriaca veniunt.

RESTAT modò dicendum, quo ordine, quãve ratione Theriaca rectè probèque parari debeat, quum ad manus fuerint omnia, quibus præstantissima hæc Antidotus parari solet. Id enim faciliè assequemur, si Galenum consulamus. Quippe is libro primo de Antidotis Theriacæ compositionem nos docet his verbis. Primùm itaque dissoluenda erunt vino macerata hæc medicamenta, nempe Myrrha & Crocus: si tamen ita facere tutius tibi visum fuerit, nec ipsum, quia humidus sit contundere. Succis autem omnes idèò vino macerantur, vt & dissolui queant, & faciliùs læuigari, Sagapeni dico, Panaces, Papauerisque, cuius liquorem Opium vocant. Acatia quoque, quum humida tibi visa fuerit, nec ad contundendum facilis, Hyppocistidis item, & radice dulcis succus. Thlaspis autem, & Napi semina primò quidem, sicut & ante me alios fecisse videram, in mortarium vnà cum aliis contundendis ipse quoque coniiciebam. Inde verò quum ipsa pilæ concupitati adhærere ob tenacitatem sedulus animaduertissem, melius esse duxi sola in alio mortario prius attrita vino superinfuso macerare, quoad exactè dissoluerentur, dissolutaque post modum cæteris, quæ peculiariter vino macerantur, ac diluuntur, admiscere. Thus quoque per se solum in mortario seorsim læuiter comminuere satius est, ne in placentam coeat, tum vbi comminuieris & excusseris promptum habere, quò reliquis, vino maceratis, cum placuerit, ipsum inspergas. Nam Gummi & vino macerare, & ipsum per sese, vel cum Thure læuigare necesse est. Hæc igitur
quq

quo diximus pacto omnia præparentur, atque humida quidem ex vino dissoluantur, sicca verò in puluerem redigantur. Quo tempore autem cuncta simul miscenda erunt, Resinam Therebinthinam in vase duplici primum colligabis, tum Styracem, & Galbanum antea pistillis ferreis rotabulisve contracta, mellisque crudi parumper instillabis, hæc simul atque effuderis, & manibus complanaueris, mellis aliquantulum, Resinæ quoque liquefactæ affundes, atque ita vase cooperto ea rursus liquari permittes. Melius est enim his rebus impositis nondum mel admiscere, sed adoperto vase, quod aquæ innatat, ut elixentur permittere. Interea dum ista liquefunt maceratis ex vino rebus, siccas medicinas eatenus adicies, & commiscebis, quousque spissâ esse satis videantur. Atque ita paulò post in mortarium magno cocleari, liquefacta, tepida tamen transpones, robustiusque aliquis homo tunc ipsa commisceat. Ac postea, quàm bene inter se commixta, atque in vnum corpus redacta fuerint, densâque iam quodammodo videri cœperint, mellis moderatè decocti, & proculdubio despumati partem quandam superimmittes, postea contusarum medicinarum portionem quandam, deinde rursus mel inferes: postea liquefacta, sed tepida infundes. Postremò quicquid pulueris, & mellis supererit admiscebis, vehementer omnia magno in mortario, magnæque tudecula commiscendo, cum verò tudeculæ ductu in mortario omnia coierint, tum in pilam transferenda sunt, atque ferreis rutabulis diligenter extensis, ne quid rubiginis insistat, sine intermissione contundenda. Rutabulum verò subindè Opobalsamo perunges, ne subigendarum rerum tenacitate obtineatur, nève difficulter se inde ab attollentibus resistat. Ut igitur opus expeditè procedat, imas rutabuli partes Opobalsamo frequenter inungere conueniet, atque Opobalsamum hac vna in re totum absumere. Melius est autem in Sole Theriacam commiscere, sic enim citius in vnum corpus simplicia coeunt, dumque hoc faciemus, pilam in qua Antidotus admiscetur, operiemus. At post quatuor, aut quinque dies rursus in Sole ipsa eodem modo commiscebimus, eandemque sex septemve dierum spatio interiecto, iterum atque deinceps repetemus, donec menses duo, vel quadraginta dies saltem compleantur. Hactenus quæcunque conscripsimus ad

Theriace vim augendam pertinent, quæ verò mox subiungam ad colorem. Danda namque est opera, ut nigram Theriacam conficiamus, nam hoc etsi quo pacto in consuetudinem venerit, nesciam, quisquis tamen hunc colorem non consequitur, irridetur, quanquam nulla coloris qualitate medicamenti vis immutetur. Nigra verò Theriaca non erit, si Chalcitis flava luteaue, dum vritur euaserit: Chalcitis enim particula quantumvis minima colore suo Theriacam inficit. Ne quis igitur hæc quoque in re frustretur, iis quæ dicam mentem adhibeat. Quatuor Chalcitis drachmas cum Theriaca solummodo capiat, multò plures assare conueniet hoc modo. Coniice in exiguam ollam Chalcitis crudæ drachmas non pauciores quadraginta, postea succensis carbonibus, ollam absque operculo in medio prunarum statue. Cùmque liquefactam videris Chalcitim, ac quæ leuissima & spumosa pars eius est innatare, statim ollam ab igne amoue humique colloca, nec ut aliquando solebamus, sicuti qui ignem accendunt, ipsi insufflabis, mirandum est enim, quantum ita faciendo luteus flauusque color emergat. Non tamen in Sole collocanda erit, sed in umbra donec frigeat omittenda. Hinc postea id solummodo capies, quod supernè spumeum fuerit, quòdque neque luteum, neque flauum, neque pallidum est. Deinde experiundi gratia aliquantum eius, quod probaueris accipe atque comminue & num quis ex supradictis coloribus appareat inspicere. Nam si qualis accepta est, viridis, aut cinerea manserit, drachmas quatuor ipsius impones.

Talem namque Chalcitim exiguam inuenies etiamsi multam exusseris. Quæ ad componendam conficiendamque Theriacam requirebantur, omnia iam ab soluimus. Hactenus

Galenus.

★

PETR

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Iacobo Antonio Cortuso Patritio Patauino

S. P. D.

*Agitur de quibusdam plantis à Cortuso
Matthiolo transmissis.*

Vis literis vbique humanitate, & beneuolentia referis, quibus ad me rescripseras, nihil hactenus respondere potui aulicis negotiis impeditus, non negligentia retardatus. Perlegi autem illas magna cum delectatione. Nam vt refertur suauissimis plantarum, ac florum odoribus, ita sanè iucundissimæ mihi fuerunt, spatiabor itaque nunc in tuo plantarum viridario, inter quas, prima, quæ mihi sese offert, est

GINGIDII integra planta, quæ quò perfectior altera, quam prius ad me miseras, eò gratior mihi est. Nihil enim imperfectum, mutilumque, ingenui hominis desiderium explere potest. In priore altera nil aliud videri poterat, quàm foliorum, & caulium facies. Iam nunc video genuinū Gingidium non esse Cherophyllum, vt mea semper fuit sententia contra Fuchsij & Ruellij opinionem.

Gingidium.

VIOLAS Marianas Dodonei, legitimum esse Medium iam facilè consentiam, cùm nasci eas inter saxa, tuo ipsius testimonio factus sim certior. Semen quod mittis, terræ committam ad finem Autumni, & posthac obseruabo diligenter quàm diu latitet anteaquam germinet.

Medium.

SCAMONIVM quod antea miseras, è Syria (vt putaram) esse allatum, quàm libenter audio, sed eius flores, quos vnà, cum aliis plantis ad me te trāsmisisse scribis, nondum ad manus meas peruenerūt. Dolerè sanè si aliquo impedimēto alicubi detinerētur, quò ad me deferri nequirēt.

Scamoniū.

QVOTQVOT Thlaspi tibi sunt genera, septem, octo, vel plura, ea omnia videre cupio, admiraturus posthac naturam, quòd in fingendo Thlaspi tanta artificij varietate, vti voluerit.

Thlaspi.

PERIPLOCAE repentis historiam perquam diligenter legi. Eam è tuis literis in mea commentaria trāsferre decreui. Sed gratissimum mihi feceris, si vnā, vel alteram eius siliquam ad me transmiseris.

Periploca.

Smyrnum. S M Y R N I I Cretici radicem, quam terra conditam te misisse ais, nondum hactenus videre licuit. Vereor sanè ne quispiam in itinere eam nobis abstulerit: quòd sciam nò deesse nostris laboribus inuidentes, qui nostrarum plantarum furtis inuigilant. Semen quod à te missum habeo suo tempore seram, quanquam in Boëmico solo rara peregrina proueniant, quæ vno, vel altero anno non degenerent.

Veneficū Scolopendrium. D E V E N E F I C O Scolopendrio, etsi nunc nihil ad ea, quæ petieram, respondes: cùm tamen pollicearis, id aliàs te facturum, expectabo donec maior mihi satisfaciendi tibi sese offerat commoditas.

Marum legitimum. P V L C H E R R I M A M, ac rarissimam plantam, quam Arabs ille infidelis perperam Symphyrum petræum vocabat, omnino tecum sentio, legitimum esse Marum. Habet enim omnes Mari notas adeò perspicuas, vt Tiresia cæcior fuerit, qui hanc non agnoscat esse Marum. Folia illi sunt Amaraco candidiora, & flores Origano similes. Primo gustatu folia amarorem relinquunt, quem deinde acris sequitur sapor: qui tamen (vt Galenus inquit) ab amaritudine vincitur. Hanc stirpis imaginem gratissimam futuram censeo omnibus rei herbariæ studiosis. Noscent enim posthac quantum facie Marum ab Amaraco distet.

Cytisus. I M A G O quam à Marantæ Cytiso delineatam esse scribis, videtur genuini Cytisi faciem non ineleganter referre: si tamen è solo ramusculo integrans plantam iudicare liceat. His cùm accedat etiam Marantæ testimonium, qui Cytisum à se inuentum diligentissimè describit, facile adducor ad credendum stirpem hanc genuinum esse Cytisum. Velim autè, vt si ab Egidio Cumano nobilissimo viro Cytisi illius ramusculum meo nomine impetrare poteris, illum etiam ad me mittas. Cùm enim tuis literis factus sim certior, me plurimum amari ab illo (quæ sua est humanitas) nò dubito, quin huiusce rei me compotem facturum sit.

Rhabarbarū. N O N parum sanè placet intellexisse Rhabarbari historiam, quam vnà cum eius icone antea ad me misisti, à Ioanne Baptista Ramusio in lucem editā, homine meo quidè iudicio, integerrimo, docto, & omni genere virtutū claro. Placuit mihi semper admodum Ramusi ingeniū, Nam ad virtutem tantū à natura factus mihi semper visus est. Ille primus Salutem mihi videndam obtulit gallas ferentem, tuæ ad me misisse

*Saluiam gal-
las proferre.*

missæ similem, quam è Creta allatam dicebat: de quibus nullus est antiquorum, qui meminerit.

Pistacium.

PISTACII è tuo viridario ramusculum, eam ob causam ad me missum existimo, quòd à Maranta fortasse excitatus, tibi non placeret Pistacij imago, quæ in priori Cómentariorum nostrorum editione, pictoris cuiusdam infidelitate minus rectè appicta conspicitur. Verùm si Commentaria nostra postremò edita is diligentius inspexisset, non fuisset illi opus emendare, quæ nos multo antea tẽpore emendauimus: nec tibi huiusce suscipiendi laboris causam dedisset.

PLVRES esse Irionis species iam diu animaduerto, Nam & tua hæc planta Irionum generi notis omnibus correspondet. In mea nullam video notam, quæ Irionem non referat: quanquam non desint blaterones, qui eam damnant. Folio enim est Erucæ sylvestris, cauliculis lentis, floribus luteis, filiquis in cacumine gracilibus, corniculatis, semine Nasturtij exiguo, vrentis gustus, nec alibi nascitur quàm iuxta vrbes, rudera & hortos, quæ omnia suo Irioni reddidit Dioscorides. Tua maioribus conspicitur filiquis, grandiore semine referis, quòd sit, vt censeam meam fœminam, tuam marem esse Irionem, vel è contra fortasse.

*Irionis plures
haberi species*

NIHIL dubito quin planta, cuius ego imaginem dedi, legitimum sit Elichrysium, quod Italia profert, à tuo tamen notis quibusdam diuersum, quod etiam sæpe hic in Boemia vidi, Creticum verò nunc primum tua liberalitate agnosco.

Elichrysium.

MAIORI Pimpinella nostrate, quam quidam Sanguisorbam vocant, vbique hic prata referta sunt: quemadmodum & in Vngaria, vbi copiosissimam nasci vidimus.

*Pimpinella
maior.*

NE dubita quin MELILOTVM tuum, legitimum sit Nam præter id, quòd eius notæ omnes legitimo correspondent, nihil differt à meo, quod ex Campania allatum est.

Melilotum.

CAVDA Vulpina, Græcis *Αλπίνη* vocata, è Lagopli esse genere tecum sentio. Sed an hæc *Αλπίνη* sit, de qua meminit Plinius lib. 21. ca. 11. non ita facile asseram, nisi eius folia perpetuò virescere intelligam. Vulpinam caudam enumerat Plinius inter herbas, quibus æterna sunt folia. Sed ad etiam in hoc Plinio fides adhibenda sit, anceps quidem sum: cùm is inter easdem plantas Heliotropium habeat, cuius planta circa finem Autumni emoritur, nec citius repullulat, quàm media æstate,

Plini ierrat.

*Semperuiui
magnum.*

M A G N I illius semperuiui imaginem, cuius plantam Corcyra istuc transmissam esse scribis, magna cum admiratione sum contemplatus ob rei nouitatem. Iussi in lignea tabella perquam diligenter eam delineari à peritissimo pictore, vt excisa edatur in lucem.

*Dactyli.
Palma Elate.*

D A C T Y L O S suis racemis hærentes, vnà cum eorū inuolucro, quod Palmam Elatem vocant, à clarissimo Faloppio accepi superioribus diebus, quibus nihil mihi grarius esse poterat. Quo tempore eorundem imagines cum tuis literis mihi etiam sunt allatæ, Placent quidem icones ad animum appictæ, sed lōgè magis Elate ipsa sicca, & Dactyli suis racemis hærentes. Debeo Faloppio non solum de hoc munere plurimum, sed quòd etiam Musæ summitatem vnà cum

Musa imago.

fructibus & icone ad me transmiserit: quinetiam & Mixæ ramusculum, hærentibus adhuc Sebestenis. Hæc enim tam rara, tamque paucis nota, mihi gemmis, ac margaritis longè sunt cariora. Edentur hæc omnia Deo Opt. Max. volente in omnium studiosorum commodum. Nihil enim tam rarum, tam carum mihi fuit vnquam, quod non voluerim commune esse omnibus. Elates historia quam describis, gratissima mihi est, quòd vnà cum imagine Commentariis meis plurimum splendoris addere possit.

*Smilax gladi
fera.*

A R B O R I S ramū, quē Smilacis esse cēses, de qua inter glandiferas arbores meminit Theophrastus, ad eò descriptioni correspondet, vt faciliè consentirem è genuinæ Smilacis arbore esse rescissum, si glandes haberet. Atqui sterilis cum sit, cogor etiam a meipso dissentire.

*Vismaghae
Syria.*

P L A N T A, quam Syri à quibus eam afferri scribis, Vismagham vocant, cuiusque umbellæ festucis vtuntur Hispani, ac etiam quidam Itali principes ad expediendos dentes Lentiscini dentiscalpij vice: quòd non solum tenaces sed odorati habeantur, nil aliud contemplanti mihi representare videntur: quàm domesticæ Pastinacæ speciem. Si itaque ab Vnguentariis, qui eius umbellas Venetiis vendunt, semen habere poteris, faciliè comperies, vbi satum enascetur, an ego vel qui Meum, vel Ammi eam esse censent, rectius iudauerint.

*Verbasculum
cornicularis
papaueris.*

V E R B A S C U M folio cornicularis Papaueris, de quo meminit Dioscorides, tua tantum liberalitate nunc primū agnosco. Placent inter cætera flores, quæ in aureo ineditullio purpu

purpureis floccis niteant. Sed aliud ego Verbascum vidi in lapidæ montibus, flore in vniuersum purpureo à Blattaria diuersum.

E A N D E M nigri Chamæleonis imaginem huic tæper omnia similem accepi superioribus diebus, vñ cum ipsa plāta, ab ipsomet Maranta, vñ cum Musæ iconē. Verum si sententiam meam syncerè tibi narrare debeam, plura sunt, quæ in Marantæ Chamæleone desideranda videntur: de quibus cum fusiùs alias scribere statuerim ad ipsummet Marantam, non est, vt de ea tecum hic pluribus agam. Habeo enim non pauca argumēta, quæ huic Chamæleoni nō parū refragātur.

Chamaleo niger.

A N G E L I C A E radice nigra semen, curabo vt habeas. Nascitur enim copiosa in nostræ Boemiæ montibus, & in Misnia nobis contermina.

Angelica semen.

P L A C V I T mirum in modum G L A V C I S historia. Cū enim iā intelligā in Veneti maris littore prouenire hanc, folio (vt apparet) Cycisi cād-diore, flore aureo facitè adducor ad credendum, q̄ hanc quā misisti legitima sit Glaux.

Glaux.

E Q V I S E T I plures, quam duas, haberi species, nunc primum animaduerto, ex hac quam à te missam inspicio. Respondet namque Equiseti maioris descriptioni omnibus suis notis, adeò vt credam tuam hanc: genuinam esse Dioscoridis Hippurim, quòd radice sit lignosa, & plāta vegetior ac firmior tota.

Equiseti plures species.

C V R Somnificum Solanum appellaueris eam stirpem, mihi nouā, quā antea miserās, quamque quidā luteū Hyosciamū rectè (meo quidē iudicio) esse censent, nunc primum intelligo. Quare eos accusabo, qui perperam hanc Somnifici Solani appellationem invulgarem conuenterunt vsu.

S E R I P H I V M absinthium, quod Alexandria Aegypti allatum esse scribis, pulcherrimum mihi visum est. Nam longè magis Abrotanum paruum, id est, fæminam, refert, quam Seriphiū, quod ad mare in Italia prouenit. Hoc enim non adeò tenuis herbula est, nec Abrotano paruo simile, quanquam sapore, odoris graueolentia, & seminis exiguitate, Seriphio correspōdet. Quinetiam quòd tantum in maritimis locis proueniat. Cæterū cū tuū, hoc nō solum minori Abrotano correspondeat, & pumila admodum sit plāta, sed etiā in Aegypto proueniat vbi nasci Seriphiū vñ cū Dioscoride testatur etiā Plinius, adducor facitè vt credā, id esse ge-

Seriphii Absinthii examinatio.

*Seriphii ca-
put Dioscori-
di pluribus in
locis deprava-
tum.*

nuinum Seriphium Dioscoridis. Nec me ab hac amoue-
re opinione, quod absurdum admodum credere videatur, pro-
Oliuæ ramo, tam exiguum herbam detulisse in sacris Iſiacis
sacerdotes, cum id tanquam addititium ex Dioscoride non
transcribat Oribasius, & alia plura sint in hoc capite deprava-
ta: quædam verò ex aliis autoribus addita, quæ non ad Se-
riphium, sed ad Ponticum Absinthium spectant. Malè autem
legitur in hoc capite nasci Seriphium copiosissimum in Tau-
ro monte iuxta Cappadociam. Quilibet enim intelligit, qui
prorsus non fuerit stupidus, quod nihil sit absurdius, quam
marinum Absinthium in montibus nasci. Nam hoc totum
ex præcedenti capite ab Absinthij Pontici historia, ad Se-
riphium translatum est, quemadmodum & illud, quod eius pa-
bulo maximè pinguescant pecora. Siquidem hoc, ut Theo-
phrastus inquit libro 9. ca. 18. Ponticum, non Seriphium fa-
cit. Quæ omnia scriptorum infidelitati, temeritatique sunt
ascribenda.

*Centaurium
Marinum.*

Q V O D Marinum Centaurium appellas, sunt qui mari-
nam Anagallidem vocant. Aliàs hanc plantam vidi, sed tan-
quam ignotam neglexi: si quid ulterius scripseris de eius fa-
cultatibus, id erit mihi gratissimum.

G E L S I M I N I vulgaris fructus, quem misisti, Lupino
non absimilis, eò magis placuit: quod rarior habetur, nec id
crederem, nisi viderem ipse, & te huiusce rei haberem auto-
rem. Nusquam enim audiui Gelsiminum fructum ferre.

*Buxus Glue-
stris.*

S Y L V E T R I S Buxus, res noua etiam mihi est, nec ha-
beo (quod meminero) qui de eo iater antiquos mentionē
fecerit. Libenter abs te audierim, an ligni materies alteri Bu-
xo correspondeat.

V E N I O nunc ad Marantam, ob duriota quædam eius
in me dictam calamum in eum stringere statueram, quum
tamen illum se per literas purgaturum apud me intelligam,
& locum in Louchitide, in quo fidem meam infirmare niti-
tur, emendaturum, tuis prudentissimis consiliis libenter ob-
temperabo. Cupio enim tui & Pinelli viri nobilissimi causa,
Marantæ amicitiam conseruare, si tamen ille honoris mei ra-
tionem habeat, & suum recognoscat errorem. Scio quidem
vos esse homines, qui famæ existimationisque meæ rationē
habeatis. Vale.

P E T

PETRVS ANDREAS MATTHIO-
lus, Iulio Moderato, Ariminenſi Pharmacopæo
S. P. D.

*Agitur de quibusdam ſimplicibus medicamentis, quæ
in Anacardiam Antidotum veniunt.*

ACcepi literas tuas, quibus confecturus Anacardi-
nam Antidotum, plurimum dubitare ſcribis,
quid pro Burungi in ea tibi fuerit addendum,
quum variz de eo ſint Scriptorum opiniones,
ob idque petis, vt in re hac meis te iuuem conſiliis. Ego verò
ne videar hoc laboris potius ſubterfugere, quàm quòd pu-
tem tibi fortaffe ac cæteris ſatisfacere poſſe, recuſare ſanè
non poſſum, ob tuam ſingularem erga me obſeruantiam,
quin tibi his aperiàm, quid de Burungi mihi ſemper perſua-
ſerim, contra eorum omnium opinionem, qui hætenus de
eo commentati ſunt. Varia ſanè ac diuerſa (vt rectè ad me
ſcribis) extant de Burūgi recētiorum placita. Atqui tamenſi
plerique in cenſendo hoc medicamento non parū labora-
uerint, nullum tamen reperio, qui rectè (quantum conii-
cere poſſum) expoſuerit, quid Mauritanis designet Burungi, tan-
ta eſt apud Arabas interpretum conſuſio. Siquidem Lumina-
re maius vocatum Burungi Cubebas interpretatur, ſed eius
mihi haud placet opinio, tum quòd friuolis admodum nita-
tur rationibus, tum etiam quòd rei Medicæ imperitus multa
confundat medicamenta. Cordus deinde cuius doctrinam
in componendis medicamentis omnes ferè ſequuntur Ger-
mani ac Bohemi, Erucæ ſemen Burungi loco admiſcet. Sed
qua ratione, quauē authoritate id fecerit, ſilentio præteriit,
quò ſit, vt nec illi ſit aſſentiendum. Monachi qui in Dama-
ſcenum Commentaria edidèrunt, etſi primò fateantur nihil
compertum habere ob varias Arabum lectiones, quid ſit Bu-
rungi, Meliſſam tamen, vel Cubebas eius loco ſumendas ſua-
dent, quanquam & ipſi nullis nitantur apertis rationibus,
nec authorum monumentis. Præterea vt ſuam tueantur ſen-
tentiam, & eorum reſellant opinionem, qui Burungi Nigella
interpretantur, authorem quendam (ego hunc Syluium
crediderim) nouarum interpretationum accuſant, quòd di-
xerit noſci poſſe Burungi Melanthium designare ex Auicen-
na, ac

*Burungi exa-
minatio.*

*Luminariū
maioris opi-
nio exploſa.
Cordi ſenten-
tia improba-
ta.*

*Monachorum
opinio non ac-
cepta.*

Fuchſius errauit.

na ac Serapione, qui Nigellā habent Burungi loco. Quippe hoc pertinaciter (vt Monachi ſolent) negantes affirmant Auicennam, Serapionemque (perperam tamē) præter Nigellam habere etiam Burungi. Cæterum hoc falſum eſſe conuincitur, quum horum nemo in hac Antidoto, nec alijs duabus ſequentibus Burungi meminerit. Quò fit, vt non ignorantia tantum, ſed etiam mendacij ſint arguendi. Monachorum opinione pariter & errores videtur ſequutus Fuchſius vir alioqui doctiſſimus, tū quòd & ipſe Meliſſam imponat, tū etiam quòd ſcriptis mandauerit Auicennam quinto canone in huiusce Antidoti deſcriptione Burungi etiam præter cætera meminiffe, quum tamen id (vt prædiximus) ſit falſum. Quandoquidem in exemplari noſtro, quòd eſt ad manus ab Andrea Belluneſi reſtitutum, nuſquam extat Burungi mentio. Quò fit, vt non poſſim non mirari Fuchſium alioqui doctiſſimum, prudentiſſimumque virum, quin & Monachorum ſectatorem acerrimum, quòd iis hic tantam adhibuerit fidem, vt eorum potius crediderit teſtimonijs, quàm quòd vellet tantum ſubire laboris, vt hoc loco Auicennam inſpiceret. Quòd autem, nec Auicennam inſpexerit, nec legerit, id manifeſtum præbet indicium, quòd ſcripſerit Anacardiæ deſcriptionem apud Auicennam in nullo prorsus variare ab hac, quam deſcribit Damascenus, ob idque magis hanc Auicennæ, quàm Damasceno Medico acceptam referre debere: quòd tamen falſum deprehenditur. Siquidem longè alia eſt Auicennæ deſcriptio, quum Spodium, Cardamomum, minus Gingiber, Piperis arboris radices, & Aniſum admittat, quorum non meminit Damascenus. Nec è cōtra capiat Chelidonium, Caſtoreum, Coſtum, Saccharum, nec Lauri baccas, quibus ſuam idem conficit Damascenus. Præter id cenſet idē Fuchſius Serapionis authoritate fretus Burungi, ſine Berungi Aphriſi, nil aliud deſignare, quàm Meliſſophyllum, quòd ipſe Meliſſam ſuo Arabico idiomate Bedarangie & Bedarungi vocet, & vt ſuam tueatur ſententiam dicit Serapionis codicem hoc loco interpretum inſcitia eſſe omnino deprauatum, & legi debere Burungi, non autem Bedarungi, quum nil aliud Aphriſi ſit Bedarūgi, quàm Ocimum. Sed ipſe (quantum video) non omnia apud Arabas perluſtrauit. Siquidem tametiſi id ſcriptum reliquerit Auicenna, Serapio tamē Ocimum Bedarungi nuſquam appellat, ſed Berengemiſch Berendaros

rendaros & Berendarog, vt faciliè apud ipsum videre est. Rasis verò libro xxi. Continentis Badurungi Ocimum vocat. Et libro de Arabicis nominibus Basilicon, inquit, latorum foliorum appellatur Arabicè Baduraig. Quæ omnia faciliè ostendūt, nihil solidi ab Aphris adeptum esse Fuchsiū, quo rectè probari possit Burungi esse Melissophyllum. Cæterum, nec eorū argumenta probanda putauerim, qui Melanthium pro Burungi admisceri contendunt, eò quod Auicenna, ac etiam Serapio nigellam habeant, & Burungi non meminerint. Quippe quū ij (vt prædiximus) præter nigellam alia plura habeant simplicia, quorum nulla Damasceno sit mentio, rectè sanè haudquaquam affirmari potest, an Nigella potius, quàm Cardamomū, vel Piperis radix, vel Zingiber, vel Anisum, quorum ij speciatim meminere, Burungi loco fuerit usurpandum. Cæterum vt tandem meam de Burungi tibi aperiam sententiam, putauerim ego legi debere Durungi, non autem Burungi. Durungi enim Auicennæ secundo Canone Doronicum designat. Quod ad hanc Antidotum parandam admodum competere videtur. Quandoquidem Doronicum Serapionis & Auicennæ testimonio, cor mirificè roborat animūque hilarem reddit. Neminem enim latere crediderim, qui se Medicum profitetur, medicamenta ea, quæ ad cordis præstant affectus, facere etiam plurimum ad Cerebri morbos, quū spiritus attenuent, clarioreſque reddant, ea tamen intelligo, quæ facultate sunt calida. Facilis enim, ac lubricus fuit Calcographi lapsus, qui D. in B. nimia fortasse manus properantia vertit, dum characteres connectebat. Namque vbi D. inuersum fuerit, in B. mox conuersum videtur, quo fit, vt Durungi non Burungi legi debeat.

Burungi explanatio.

PETRVS ANDREAS MATHIOLVS
thiolus Medicus, Bono Baldino Myropolæ
S. P. D.

*Examinantur quadam medicamenta, qua Veniunt
in Trypheram Saracenicam.*



Araturus Trypheram Saracenicam magnam Ioannis Damasceni, quæris datis ad me literis, quid pro Secacul, quid pro Seitaragi siue (vt quidam legunt) Sitharegi, quidue pro Origano Persico fuerit

*Secacul exam-
inatio.*

fuerit immiscendum, quàm hætenus à nemine in hisce censendis medicamentis tibi fuerit satisfactum. Quæ in re non possum petitioni tuæ non morem gerere, tum ut cognoscas me tuam de me confidentiam, non parui facere, tum etiam ne si silerem, fortasse censeret Arabum medicamenta me non ita exactè explorasse perinde ac ea, de quibus Dioscorides scripsit. Ut itaque de Secacul in primis meam ad te scribam opinionem, nihil dubito hallucinari eos, qui putant Secacul esse Eryngium, ac pariter eos (ut Manardus Ferrariensis) qui hoc idem existimant esse Polygonatum. Etenim Pistifolia, ut Secacul, Polygonatum non habet, nec flores purpurascens violæ maiores, sed minores, albicantesq;. Præterea Secacul Serapioni radicibus nititur pollicis crassitudine, & indicis longitudine. Contra verò Polygonatum, quòd multo longioribus sit radicibus. Adhæc (ut testatur ipse Ioannes Damascenus, ac pariter Serapio, ubi de Secacul, saccharo, vel melle asseruando scribunt) eius radices cinereo exterius cernuntur colore, solida intus matrice, atque neruosa, quæ omnia in Polygonati radice desiderantur, quàm candida admodum sit, fragilis, & nulla intus matrice. Quòd autem non sit Eryngium, in Commentariis nostris satis superque probauimus, præsertim quàm Secacul nusquam planta fuerit aculeata. Re autem vera Secacul radix est Indica: Hoc enim testatur Auicenna libro v. ubi sic habet. Secacul sunt radices Zingiberi similes, quæ conuehuntur ex India, & sit ex eis, quàm sunt recentes conditum in loco suo. Apud nos autem humectantur in primis, in aqua calida: Quæ etiam ad vnguem Serapioni, de eo pariter scribuntur, ubi de pluribus Saccharo, & melle asseruandis egit. Quibus palàm est Secacul radicem esse peregrinam, quæ ex India olim conuehebatur. Sed quàm iam diu ad nos conuehi desierit, cogimur eius loco alio quopiam vti medicamento. Quamobrem suaderem ego, ut pro Secacul Pastinacam, tùm satiuam, tùm etiam syluestrem supponeres: quàm Pastinaca vtrique iis ferè viribus præstet, quas suo Secacul ascribunt Mauritanii. Cæterùm Scitaragi siue Sichargi, siue Sythragi (Synonyma hæc sunt apud Arabas) plura quidem designare nemini fuerit ambigendum, qui eius historiam apud Serapionem & Auicennam legerit. Quandoquidem, quanquam nil aliud Serapioni est Scitaragi quàm Dioscoridi Iberis, siue Lepidium

*Secacul radix
est Indica.*

*Quid loco Se-
cacul supponen-
dum.*

dium, Auicennæ tamen Seitaragi tria genera clarissimè explicatur, quòd inquit: Et ille qui est Indus, sunt frusta ligni parua, tenuia, & cortices sicut Caryophylli: Et ille, qui est fructus declinat ad rubedinem, nigredinèque: Et Saitaragi quidem oritur in parietibus antiquis, vbi non foditur, neque aratur, & habet folia sicut folia Nasturtij, & in ætate sunt folia plurima, quorum sapor, & color assimilatur Cordumemi. Hæc ille. Quibus clarè satis patet tria esse Auicennæ Seitaragi genera: quorum postremum nulli dubium est, quin legitimam Iberim designet. Interpretis tamen error vnicuique patebit, vbi legitur hanc plantam odore, & sapore esse Cordumeni: Quippe non Cordumeni, sed Cardami, id est Nasturtij legendum est. Quæ verò medicamenta ex iis, quæ nostris in Myropoliis habentur, cætera duo genera præ se ferant, nullus hætenus (quòd sciuerim) rectè explicauit. Nec probanda videtur Monachorum sententia, qui in Daniascenum commentaria edidit: Quippe qui perperam sibi persuaserint, nil aliud Mauritanis Seitaragi designare, quàm Indicam Cassiam, veterem Auicennæ editionem sequuti. Siquidem Alpagus ille Bellunensis, qui magna diligentia Auicennæ volumina restituit, libro V. in confectione Philosophorum, in Tryphera magna, quòd in prima, tum etiam in altera in Electuario de granis viridibus aliisque nonnullis, vbi Gerhardus modò Cassiam simpliciter, modò Cassiam Indicam vertit, Cassiæ huiusce loco Arabicum nomen Saitaragi siue Sythragi restituit. Id quod fecisse eum argui, quòd Arabicæ linguæ peritus pro certo sciuerit, Arabicum hoc nomen nullo pacto ad Cassiam referri posse. Cæterum cogitanti mihi num primum, ac secundum Saitaragi genus, de quibus nesciuit Auicenna, ad nos aduehatur & in Myropoliis extet: statim sese mihi censendas obtulerunt odoratæ festucæ illæ Caryophyllorum instar, quas nos vulgo vocamus Fusti di Garoffani, &c. quin & fructus illi Caryophyllis tumidiore in spidioreque, quos Italicè Seplassæ Antophyllos & Pseudocaryophyllos vocat. Siquidem festucæ illæ primum, hi fructus verò secundum Saitaragi genus apud Auicennam præ se ferre videntur. Frusta enim Caryophyllorum ita nobis appellata priori Auicennæ descriptioni, quæ maximè congruere videtur, quòd ait: Sunt frusta ligni parua, ac tenuia, & cortices sicut Caryophylli. Verum

*Interpretis
Auicenna er-
ratum.*

*Monachorum
sententia ex-
plosa.*

*Caryophyllo-
rum festucæ
Saitaragi pri-
mum genus.
Antophylli
Saitaragi se-
cundum genus.*

puto

*Locus Auicē-
næ restitutus.*

*Brasauolo opi-
nio non acce-
pta.*

puto subesse interpretis, vel scriptoris mendam in dictione cortices, quum Caryophylli cortices non sunt, sed fructus, & comparatio omnino absurda videatur: quapropter puta- rim ego ita legendum: Sunt frusta ligni parua & tenuia, odo- rata, tãquam putamina Caryophyllorum. Etenim nulli du- bium est frusta illa seu festucas, quæ inter Caryophyllos abudè reperiuntur pediculos esse & putamina Caryophyllo- rum, quæ a Gerardo perperam (vt alia innumera) cortices sint translata, quum cortices etiam putamina appellentur. Ideoque a Brasauolo alioqui doctissimo viro, ac acerrimi ingenij, dissentire cogor, quippe, qui minùs rectè existima- uerit Seitaragi primum genus esse Carpesium: quum hoc Galeni testimonio ex Pamphylia afferatur, & ingens eius prouentus habeatur in Syria: Saitaragi verò primum genus Indicum sit medicamentum. Præterea Carpesium nullo Ca- ryophyllorum odore commendatur, nec vllam cum Caryo- phyllis habet cognationem neque similitudinem, sed omnia sunt illi (vt Galenus inquit) Phu vocato similia. Adhæc quum Auicenna de Cubebis scribens cap. xxxvi. 1. 1. secundi libri, nil aliud scribat quàm Carpesium, nullo sanè pacto ra- tionis consentaneum videtur, quòd Seitaragi illi Carpesium designet. Atque si fructus, quos Italicæ Sepalsæ Antophyl- los vocant parumper expendamus, non sanè absurdum vi- deri debet, si hos dicemus facillè esse posse Seitaragi secun- dum genus: quippe hi fructus sunt è Caryophyllorum gene- re colore ex atro rufescente. Nam & hi expetuntur ad com- posita medicamenta, quæ ad corporis imbecillitatem præ- stant, ideoque rectè Nicolao Myrepico in suo Diathamaro adduntur. His itaque rationibus mihi omnino persuasum velim, nil aliud Seitaragi Indici loco in hac Tryphera im- poni debere, quàm Caryophyllorum festucæ, siue pediculi, quòd odoris sui fragrantia, & virium robore maximè hic ad rem faciant. Quod autem ad Origanum Persicum spe- ctat, quid tibi certi asseram in præsentia sanè non habeo: nã Persici Origani meminisse Dioscoridem, Theophrastum, Galenum, Plinium aliòsque, qui antè, vel post elaruerunt, Græcos vel Latinos auctores (quod legerim viderimque) hætenus non reperi, tametsi apud Arabas illud sæpius inue- nerim descriptum in compositis medicamentis, præsertimq; apud Auicennam, qui eius tamen non meminit, lib. secundo

vbi de Origano peculiariter scripsit. Origanum itaque Persicum (vt tibi meam aperiam sententiam) à loco omnino dictum putarim, videlicet quod apud Persas proueniat: sicuti etiam dicimus Phu Ponticum, Rhus Syriacum, Bitumen Iudaicum à locis, à quibus comportantur ea denominantes. Nec fortasse, vt puto, aliam ob causam Persicum Origanum hic prætulit Auicenna, nisi quod certè sciret ea in regione prouenire Origanum omnium præstantissimum. Namque apud Persas diu floruisse Auicennam maximè testatur Bellunensis. Nos autem quum Persico omnino careamus, Cretico eius vice securius vti possumus, quàm nostrate, tum cùm legitimum Origanum non sit, tum quòd nec ea, quæ Creticum præstare possit.

Vale. ●

✱

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Petro Spezzalancio Pharmacopæo.

Compatri suo,

S. P. D.

*Examinantur simplicia quadam medicamenta,
qua in Antidotum Hamago-
gum Veniunt.*

Magno sanè sum desiderio, vt tuo in Myrepolio, quo solo hîc Goritiæ vtor, Antidotum Hamagogum Nicolai Myreplici paratum habeas. Nam et si raræ sint in Italia Seplasiæ, quæ Antidotum hanc parare soleant, quòd pauci vel nulli fortasse reperiantur Medici, qui eo vtantur, quum tamen ego medicamentum hoc pluris faciam, ob mirificas eius ad varios morbos facultates, eoque sexenties vsus sim, ipso carere non possum. Velim ramen (vt tua semper fuit diligentia) nihil in eo prætermitti, quod inueniri possit. Namque vt nullus in parando committatur error, nec aliquid ibi deficiat, quæ in hac paranda Antidoto mihi videntur annotanda, hîc tibi statim aperiam. Primum itaque animaduertere te oportebit,

P

quòd

*Nicolai loca
restituta.*

*Centaurij ma-
gni radices è
Gargano mō-
te optima.*

*Fuchsi opinio
improbata.*

quòd vbi Nicolai codex interprete Fuchsi semen Intybi habet, antiquus Latinus codex habet Afari. Quod mihi longè magis consentaneum probandumque videtur. Afari enim radix Dioscoridi excafactoria vi, qua pollet, vrinam cit, cutem subeuntes aquas eiicit & menses trahit, quò sit vt longè vtilius huic Antidoto veniat admiscenda, quàm Intybi semen, cuius facultas est refrigeratoria. Præterea tamen recentior Nicolai editio, eodem Fuchsi vertente, Centaurium maius tantum admittat: potius tamen mihi videtur acceperanda antiqua versio, quæ maius & minus Centaurium recipit. Quandoquidem Dioscoridi Centaurium minus menses, & partus extrahit, quinetiam neruorum vitiiis succurrit: Galeno item iocinoris obstructions referat, & induratos lienes sanat. Quod maximè pollicetur hæc Antidotus, quibus tamen viribus præstandis præfertur coma floribus referta. Alterum verò, nempe maius, quod passim pro Rha-pontico vsurpant Seplassæ, radice sola pollet. Nuper has radices recentissimas à Gargano Apuliæ monte ab Antiano Herbario allatas te comparasse scio, nec aliundè aduectas vidi ego vnquam præstantiores. Eligito recentes, vegetas, ponderosas, sanguineo succo prægnantes: Solent enim citò humorem amittere, vbi calido & sicco loco reponantur. Si itaque cupis incorruptas eas diutius asseruare, vel in melle sepelias, vel in magno milij acervo tela cera superillita circumposita reponas. Adhæc caueas, velim, ne in admiscendo Elleboro Fuchsi opinionem sequaris. Ille enim alioqui vir clarissimus, quòd in antiquo Græco Myresfici ipsius codice legerit *ἐλεβίου μέλαν* & credidit non *ἐλεβίου* legi debere, sed *ἐλεβίου*. Nam quum adiectiuum *μέλαν* & nulla prorsus ratione, cum Helenio conuenire posse, cerneret, non absque manifesta ratione mendam subesse putauit. Atqui longè aliam ego opinionem, quippe qui Helenium non Elleborum admiscendum censeam: ea omnino ductus ratione, quòd præter id quod sciuerim Græcum Nicolai codicem numerosis admodum vbique scacere mendis, non videam, quid emolumenti in hac paranda Antidoto Elleborum nigrum laboriosum medicamentum, aluumque non sine incommodo deiciens præstare possit, præsertim quòd ventriculo sit insensibilissimus, nec menses ciere valeat, nisi pro glande suppositus. Contra verò Helenium. Quandoquidem id Dioscoridis tes-

timonio

Stimonio menses & vrinas ciet, flatus expellit, & stomacho
 vtile est: quæ omnia Antidotus Hæmagogos nobis pollice-
 tur. Quo fit, vt credam, imò omnino mihi persuasum ha-
 beam, dictionem *ἐλεγιόν* neque amouendam esse, neque im-
 mutandam, sed dictionem *μέλαν* potius corrigendam. Et-
 enim (vt mea fert opinio) non *μέλαν*, sed *μελαβδία* legen-
 dum est: adeò vt prætermittas nolim, quin Melanthium etiã
 admisceas cum Dioscoride & Galeno opinioni nostræ astu-
 pulantibus, qui Melanthium flatus discutere, vrinas ciere,
 & menses elicere tradunt. Præter id ne aliquis committat-
 ur error in dictione Sinonis, prætermittendum non duxi,
 quin tibi indicarem quæ mea semper fuerit opinio, in hoc
 censendo medicamento. Ego itaque quùm Sinonis nusquã
 meminisse Rei Medicæ scriptores animaduertent, non Si-
 nonis, sed Sisonis legendum esse putavi. Sison. n. Dioscori-
 di lib. iij. exiguum semen est, quod in Syria nascitur Apio
 simile, oblongum, nigrum, seruens, cuius facultas est lienem
 absumere, vrinas ducere, remoratosque menses trahere: Id
 quod maximè expetit Antidotus Hæmagogos. Quò fit, vt à
 Fuchsio dissentiam, qui Sinonem facit syluestris Petroselini
 semen, cuius etiam nullus probatus auctor (quod sciuerim,
 vel legerim) meminit. Quin & ab iis dissentire cogor, qui
 Sionem Sium interpretantur, quùm nulla mihi sese offe-
 rat ratio, cui assipulari queam. Verùm quùm Sison ex Syria
 afferri desierit, Cari semen vsurpandum censerem, quòd pa-
 riter exalfaciât, vrinas pellat, flatus extinguat, & cõcoctio-
 nem adiuuet: quòd & vt facias velim. Est etiam tibi animad-
 uertendum, quòd vbi Græcus Myreplici codex habet *ἐλεγι-
 ον*, id est, Saluix, Latinus habet Sabinæ. Atqui quum vtra-
 que menses eliciat, partus & vrinas extrahat, non multum
 referre videtur, an vna vel altera admisceatur. Verùm tamẽ
 cum Sabina omnium consensu longè magis Hæmagoga ha-
 beat, quàm Saluia, quòd non solum valentissimè pellat
 menses, sed etiam sanguinem per vrinam trahat, nõ possum
 tibi non persuadere, vt Sabinam pro Saluia adicias. Postre-
 mò etsi Græcus idem codex ex hac Antidoto Carpobalsa-
 mum excludat, quùm tamen Latina versio id admittat, sua-
 deo vt pro Carpobalsamo, quo omnino destituimur, vulga-
 res addas Cubebas. Hæc itaque si feceris, nihil nobis veren-
 dum erit, quin optimã Hæmagogũ paratã habeamus, Vale.

*Sisonis non Si-
nonis legen-
dum.*

*Fuchsio senten-
tia non acce-
pta.*

*Sinonis loco
quid substituo-
dum.*

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Petro Azaiglæ, Cæsaris Ferdinan-
di Pharmacopæo

S. P. D.

*Agitur de quibusdam simplicibus medicamentis, qua
in auream Alexandrinam ingrediuntur.*



Ametfi (vt ex tuis accepi literis proximè ad me
datis) iam diu in componendis omne genus me-
dicamentis maximè versatus sis, & in iis etiam co-
gnoscendis non parum insudaueris, non tamen
ob id, inquis, tam clarè hac in re ea omnia te esse hæcenus
assequutum, vt plura adhuc non supersint, de quibus tibi du-
bitare contingat. Quapropter quum nunc in paranda aurea
Alexandina, nonnulla ibi habeas, de quibus dubitas, quan-
do nihil certi solidiq; hæcenus à recentioribus, qui de me-
dicamentorum compositione scripserunt, traditum sit, postu-
las à me, vt meam tibi de his describam opinionem, quòd
fortasse (vt scribis) tibi persuadeas, me hac in re operâ tuam
cæteris omnibus plus iuuare posse. Ego verò quamuis in me-
dicamentis censendis, tantum me præstare non putem, quan-
tum mihi tribuere videris, non tamen tuæ petitioni vnquã
refragabor, non quòd te docere possim, vel velim, quum mi-
hi iam diu persuasum habeam, te Seplasiarium esse exercita-
tissimum, & rei Medicæ peritum, sed vt cognoscas quanta ti-
bi satisfaciendi mea sit promptitudo, quantaq; te prosequar
benevolentia. Primum itaque quantum ad Zedoariam spe-
ctat, mea semper fuit opinio, quòd legitima ad nos non affe-
ratur, si ex notis quibus suam Zedoariam describunt Ara-
bes, ea nobis censenda sit. Siquidem Auicenna vnà cum Na-
pello crescere Zedoariam scribit, & radicum portiones esse
ait similes Aristolochiæ. Cæterum an longæ, vel rotundæ,
id manifestè explicat Serapio, quippe qui Zedoariam scri-
bat radices habere similes Aristolochiæ rotundæ à qua lōgè
sanè abest Zedoaria, cuius passim est vsus. Atqui si meâ de
Zedoaria censurem tibi ingenuè declarare debeam, velim nō
ignores me eam radicem verâ, legitimamq; tum Auicennæ,
tum Serapionis Zedoariam esse censere, quæ Antora, siue po-
tius (vt puto) Antitora nōnullis vocatur, & plurimū valeat
contra

*Zedoariam
communis & sue
non esse legi-
timam.*

*Anoora siue
Antiora legi-
tima esse Ze-
doariam.*

contra Toram (ita enim Napellū appellant quidam) vt suam valere Zedoariam scribit Auicenna. Misit ad me iampridem has Antitoræ radices pro vera, legitimāq; Zedoaria Gulielmus Quacelbenus Curtacensis Medicus apprimè doctus, & in simplicium medicamentorum cognitione diligēter versatus, quæ, vt tu etiam vidisti, quum hîc eras cum Inuictissimo Imperatore Ferdinando vtriusque nostrum Domino Clementiss. non longè à rotunda Aristolochia distare cernūtur. Cuiusmodi etiam fuere aliæ nonnullæ, quas è montibus, qui Galliam ab Italia disterminant, allatas vidi, tametsi Orientalibus illis minores haberentur. Valere has radices contra venena non solum testantur Arabes, sed omnes ferè nostræ tempestatis rei herbariæ periti, quippe omnes vno ore clamant, Antoram siue Antitoram præclarissimum esse medicamentum contra venena: Id quod Quacelbenus ipse (vt tu ipsemet suis in literis ad me datis legisti) mihi affirmavit, & ob id incredibili ferè pretio ab Arabibus, qui eam Constantinopolim comportant, vendi scribit. Verum quāquam hisce radicibus Seplasiæ omnes prorsus destituuntur, nolim tamen vt putes me ad te scribere hæc, vt alio quopiam medicamento, quàm vulgari Zedoaria earum vice te vti velim, sed vt tibi declarem aperiāmque, quæ sit Arabum legitima Zedoaria. Nam quum innumeris constet experimētis nostri vsus Zedoariam, præstare mirum in modum ad venena, venenosorumque animalium ictus, quin & pestilentem auram proculdubio arcere, nihil sanè mihi sese offert medicamenti, quod legitimæ Zedoariæ loco conuenientiùs substitui posset, quàm nostri vsus Zedoaria, quæ (vt censeo) meritò legitimæ locum sibi vendicauit.

Prudenter præterea animaduertisti Codicum Nicolai variam esse in quàm pluribus lectionem, vt in hac habetur Antidoto. Quandoquidem vbi Græcus codex habet *ιλεισορκία*: id est, Saluiæ, Latinus antiquioris lectionis legit Saliuncæ, perperam tamen me iudice, quippe qui hunc errorem semper reiecerim in imperitos scriptores. Facit aurea hæc Antidotus ad frigidas cerebri fluxiones, ad delacrymantes oculos, ad dolorificos dentium rumatismos, confert tabe laborantibus, tussientibus, anhelosis, & sanguinem reiicientibus, auxiliatur resolutis: prodest item vterinis affectibus & vrinæ stillicidiis. Quæ omnia faciliè Salvia per se præstare

*Locus Nicolai
resistitur,*

*Leonice-
Ruelli, Fuch-
sii & Cordi
opiniones non
accepta.*

*Saliuncam à
Celtica Nardo
differre.*

potest, Saliunca verò minimè. Siquidem, Plinio teste, huius radix præstat tantum ad cohibendas vomitiones, & ventriculum roborandum. Nec velim, ut cum Leonice-
no, Ruellio, Fuchso, & Cordo credas, Celticam Nardum & Saliuncam eandem esse plantam, quòd (pace tantorum virorum dixerim) vel Dioscoridem negligenter legerint, vel non intellexerint, vel fortasse deprauatum habuerint. Quippe Dioscoridis Græcus codex, qui ad manus est antiquissimus ἀλιγγία habet, non σαλιγνα ut fortasse legerunt optimi illi viri. Constat præterea (ut Plinius est auctor) non solum forma & quantitate à Celtica Nardo differre Saliuncam, sed etiam facultate & natali solo. Ut autem de forma primum & quantitate differam, Saliunca planta est foliosa, & adeò densa ut ferè manu pressa videatur, quinetiam adeò brevis, ut necesse sanè non possit. At Celtica Nardus nec foliosa visitur, nec densa, nec adeò brevis est planta, ut necesse nequeat, quum teste Dioscoride in fasciculos probè colligatur, cuiusmodi est, quæ ex Stiria & Carinthia ad nos comportatur in fasciculis. Adhæc Saliunca radicibus numerosis cohæret, contra verò altera. Præter id si Saliuncæ facultates expendas, nihil virium in ea conspicias, quæ Celticæ Nardo conueniant. Postremò si natale etiam solum considerandum nobis fuerit, reperiemus Saliuncam in Pannonia & apud Noricos oriri, Celticam verò Nardum in Istria, Carinthia, Stiria & in Liguriæ Alpibus. Quod fit, ut maximè hallucinari deprehendantur, qui censent Saliuncam & Celticam Nardum eandem esse plantam. Ac si tibi fortè obiiceret quispiam, Celticam Nardum hac in Antidoto imponi debere, quòd Saliunca nil aliud ibi designet: illi faciliè respondere poteris, id à ratione abesse plurimum, quòd Antidotus hæc Nardum habeat Indicam, quæ quum iisdem cum Celtica sit viribus, ea quidem superuacua accederet. His itaque faciliè eorum depræhenditur error, qui Saluiam hac in Antidoto non addunt.

Saxifragia.

Venio nunc ad Saxifragiam, cuius plures habetur species, ut te nō ignorare nō ambigo. Verum quænam inter cæteras seligi possit, neminem habeo, qui rectè decernat. Proinde si Dioscoridis Saxifragia uti volumus, hæc ea sanè fuerit, quæ Paulo Betonica appellatur. Quippe ramulos profert hæc
(ut ille

(ut ille inquit) Pulegio tenuiores, & folio Thymi maiores, vel Saturetæ. Ego verò quum legerim apud Dioscoridem Saxifragiam plantam esse Epithymo simile, putaui quidem aliquam hic subesse mendam: attamen quum mihi persuaserim adeò tenuia illi inesse folia, ut Epithymi modo capillamenti speciem referrent, hac tandem persuasus opinione, herbam quandam nascentem in petris ad calculos renum frangendos, ducendosque maximè utilem, legitimam Saxifragiam loco pingendam curavi. Ceterum quum tractu temporis Pauli Betoniciam primo loco descriptam reppererim, legerimque hanc ad renum vitia usurpari, contemplatus diligenter plantam, quum animaduerteterem illi folia esse Thymi, nascique inter saxa, quinetiam exiguum esse fruticem: illico inclinavit animus facile scriptorum lapsu euenisse, ut in Dioscoridis codice, qui passim habetur Epithymo pro Thymo perperam legeretur. Quo postea factum est, ut hanc prioris loco pingi curarem. Hanc itaque si consequi valebis (est enim in Italia iam omnibus cognita) securius admiscere poteris, ubi verò eam consequi nequeas, suaderem ut pro ea Ononidis radicis cortice utereris, quum huic maximè frangendi calculos insint vires. Quid deinde de albo & rubro Arabum Behen censendum putem, id facile intelliges ex meis in Dioscoridem commentariis. Caremus nos proculdubio legitimis hisce radicibus, quo factum est, ut ego rubri Behen loco Tormentillæ, vel Bistortæ radicibus semper sum usus, pro albo verò minoris Phu, quæ si tibi fortasse non placebunt, poteris cum Aicennia vtriusque Behen loco securius fortasse supponere, vel tantundem Horminij, vel dimidium ponderis lingæ avis.

Ceterum quantum ad Acori radices attinet, cum adeò valdissimis argumentis nobis comprobatum sit, Calamum aromaticum vulgaris usus legitimum esse Acorum, ut nullus mihi supersit ambigendi locus, id semper tibi ad manus esse poterit. Nec putarim unquam eorum friuolam completi opinionem, qui maiorem Galangam legitimum putant esse acorum, præsertim si memineris te videre, apud me Acori radices Constantinopoli allatas, cum integris foliis Iridi æmulis: quanquam (ut Dioscorides tradit) angustioribus. Id quod falsam eorum explodit sententiam, qui contédunt hæc Acori radices, radices esse odorati Calami. Testis, enim

Dioscoridis locum restitutus.

Pro Saxifragia quid supponendum.

Behen album & rubrum.

Quid pro Behen supponendum.

Acorum.

Galangam maiorem non esse Acorum.

tu tibi esto, an ex plantæ Calami aliquid gerât, an folia ipsa tantum. Cæteris verò profectò id attestari poterunt Clariss. D. Augerius Flandrus, Cæsareus apud Turcarum Imperatorem Orator, atque etiam Gulielmus Quacelbenus eius Medicus, qui hisce radicibus è Nicomedia petitis Calamum nolum eas vnaquam proferre scribunt, sed caulem angulosum, è cuius latere aliquid emergat plantaginis capitulo non absimile, quod paulo post ad vitiginei floris modum florere solet. Ad Carnabadium nunc me confero, quod quidam Doronicum esse putant à Ruellio fortasse falsi. Quippe is Carnabadium Doronicum esse censet, sed falsò quemadmodum etiam Aetium falsò citat, quod nusquam (quod legerim vide rimque) Carnabadij meminit. Nemo enim inter Græcos de Carnabadij viribus scribit præter vnum Symeonem Sethi, quod ita de eo habet, Carnabadium calidum est, & siccum ordine tertio, vtile verò est ad concoctionem ciborum & flatuum discussionem, stomachum firmat, ventrem sistit, lumbricos necat, vrinam mouet, pituitam scindit. Hæc ille. Quæ si conferantur cum his, quæ de Caro scripserunt tum Græci, tum etiam Arabes, nihil profectò à Caro differre Carnabadium comperies: Galenus enim Carum ex tertio exalfacientium, & siccantium ordine statuit, quinetiam qualitatem moderatè acrem possidere, itaque & flatum extinguere, ac vrinam ciere posse, inquit: non solum semen, sed etiam plantam. Cæterum Dioscoridi stomacho est vtile, & concoctionem adiuuat. Serapioni autem, & Auicennæ à quibus Symeon ipse Sethi, cæterique posteriores Græci plura desumpserunt, vermes interaneorum necat, ventriculum roborat, & ventrem sistit. Quibus palam est, nil aliud esse Carnabadium quàm Carum. Atqui posset aliquis huic nostræ sententiæ refragari Nicolai Myrpsici testimonio fretus, quòd is in Antidoto c c c x x i x. quod ex Hermodactylis inscribitur, habeat Carnabadij, id est, Cumini Aethiopici. Huic tamen ego faciliè responderim, verba illa, id est Cumini Aethiopici, ignari alicuius esse expositoris, vt alia complura: vel Nicolaum ipsum ea ratione esse delusum, quod tanta Aethiopici Cumini seminis, & Cari sit similitudo, vt alterum ab altero minime secerni possit, nisi quis verumque degustauerit. Est adhuc ad manus Aethiopicum Cuminum, quod tu etiam de

*Carnabadij.
Ruellij erratum.*

*Carnabadij
esse Carum.*

*Locus Nicolai
lairestus.*

de gustasti, Constantinopoli ab eodem Quacelbeno ad me
missum, quod adeò semen Cari refert, ut nisi mihi gustan-
ti Cumini nostratis saporem referret, ego nunquam à Caro
differre censerem. Quo factum sanè crediderim ut Nico-
laus horum seminum similitudine fuerit hallucinatus,
si tamen is (quod mihi suspectum est) Carnabadium ibi
Cuminum Aethiopicum fuerit interpretatus. De Ma-
cedonifio autem quid sentiam nil aliud habeo, quàm
quòd purem Macedonicum designare Petroselinum, quum
quid sit Macedonifium nulli extet antiquorum: Actua-
rius enim in hac Antidoto Macedonifij loco Petroseli-
num habet, quinetiam Latinus, qui extat Nicolai co-
dex. Proinde non est mihi Fuchsio ad stipulandum, qui-
pe qui velit pro Macedonifio eius plantæ inaudiendum
esse semen, quæ Græcis Hipposelinum, & Romanis
olus atrum appellatur, per Hipposelinum eam plantam in-
telligens, quam nos legitimum esse Smyrnum aliàs do-
cuimus. Sed quum fortasse audierit Fuchsius, Seplasiis
huiusce plantæ semen vocari Macedonicum, sibi for-
tasse persuasit de hoc intellexisse Nicolaum. Quod au-
tem factum sit, ut Smyrnij semen Macedonicum appel-
lari cœperit, ego quidem inde euenisse putarim, quòd
Petroselini Macedonici penuria in eius successerit lo-
cum: Siquidem quum iam Macedonicum Petroselinum
diu ad nos afferri desierit, Medici qui præterito æuo
claruerunt, Smyrnij semen in eius locum supposuerunt,
quo postea factum est, ut tractu temporis Macedonici
nomen sibi usurpauerit. Sed quanto errore ducantur, qui
hanc plantam esse censent Dioscoridis Hipposelinum,
non est hic nobis repetendum, quum in commentariis
nostris in Dioscoridem, id adeò fuerit comprobatum,
ut nullus supersit ambigendi locus. Atqui nolim ut putes
me hæc in medium attulisse, quòd tibi atque cæteris in-
terdicere velim, ut in posterum caueatis ne Smyrnij se-
men legitimi Petroselini loco huic admisceatis Antidoto,
quum facultatibus, quibus pluribus pollet, maximè conue-
niat, sed ut sciant omnes hoc Smyrnij non Petroselini esse
semen, minúsque Hipposelini, ut putat quidam.

De Libyfico profectò tacere decreueram, quum sciam te
non ignorare, quid legitimum sit Libypticum, nisi cæteros

*Macedonifium
quid.*

*Smyrniisemē
cuius Macedoni-
cū vocatum.*

Libypticum.

admonere voluerim, qui hæc fortasse legent, hallucinari eos, qui pro Libyſtico Hippoſelini ſemen, quod falſò quidam Libyſticum vocant, ſuis compositis medicamentis paſſim admiſcent Reuixit tamen hæc noſtra ætate (vt te haud latere ſcio) Libyſticum, quorundam rei herbariæ ſtudioſorum diligentia, & iam in Italia frequentiffimum habetur, vnde facile quis illud conſequi poterit, niſi adeò erroribus antiquis fuerit addiſtus, vt hæc neglexiſſe videatur.

*De pretioſis
lapillis antho-
ru opinio.*

Nunc reliquum eſt, vt dicam Latinum codicem antiquũ, neque Saphyrum, neque Smaragdum, neque laſpidem admittere, quæ etiam Actuario ſilentio ſunt prætermiſſa, quò fit, vt non deſit ſuſpicio, quin hæc in Græco codice adulterina fortasse habeantur. Ideòque nec temerè factum putarim, ſi hæc non admiſcerentur tum quòd ſemper crediderim lapides, quantumcunque læuigatos, nihil ab innato calore immutari poſſe, ſicut nec aurum, nec argentum. Item è contra, nec temerè factum dicam, ſi quis magis vulgariũ opinionem ſequutus, quàm rationem, hoſce lapillos admiſceat. Nam tametiſi fortasse nihil afferant auxiliũ, nocere tamè non poſſunt. Vale.

PETRVS. ANDREAS MATTHIOLVS

Bono Baldino Myropolæ

S. P. D.

*Agitur de optimo parando ſero, quin etiam de
decoctis, ac dilutis.*



ESTÈ tu quidem, Bone Baldine, Bonus vocaris, quĩ omnium quĩ tecum verſantur teſtimonio vir bonus ſis, frugi homo. & qui non ſolũ amicis omnibus officiis gratificari cures, ſed etiam Rempub. ipſam iuuare. Etenim etſi id antea nouerim, ex ea maxime quæ mihi tecum iam diu interceſſit, neceſſitudine: noui tamen longè magis ex literis, qũtas nuper ad me dedisti, quibus eorum ſententiam explodere niteris; qui in dilutis conſciendis, vbi lactis ſero opus ſit, id ſuo vſui accõmodant, quod ex lacte, cui coagulum admixtum ſit, vel ex ipſo caſeo dum premitur emanat: eo argumento frerus, quòd nuſquam

extet

extet apud Dioſcoridem & Galenum, vel alium quemcūq; Medicæ materiæ ſcriptorem, ſerum coagulò à caſeo ſeparatum expeti debere ad medicamenta: tum etiam, quòd hoc ſeri genus aceſcat facilè, & breui computreſcat. Proinde hoſce arguis Myropolas, qui eiufmodi ſerò vtuntur, & præfertim vbi dilutum illud fuerit parandum, quo medicamenta macerari oportet, quæ in illam veniunt Antidotum, quæ Hamech Meſui appellatur, quòd tibi perſuadeas præter id, quòd hoc ſerum fit parandis medicamentis inidoneum, euenire ſanè non poſſe, quin aceſcat, putreſcâtque, priuſquam dilutum illud perficiatur quinque dierum termino. Adhæc eos quoque damnandos cenſes, qui in hoc parando diluto Rha Barbarum à cæteris ſeparant medicamentis, quòd putent, id nullam, vel omnino modicam admittere coctionem, poſtquàm fuerit maceratum. Hoc vt probes, ais Medicamenta, quæ ſimul macerantur, adeò ſibi inuicem vniri, ac colligari, vt ſi ſubinde ſerueant, vel elixentur, ea minimè reſolui poſſe in vaporem, quæ ob partium tenuitatem, imbecillitatẽque breui admodũ indigent coctione, quem admodum reſoluuntur, vbi prius macerata minimè decoquantur ex aqua: niſi illud ſeruetur inſtitutum, vt quæ tenuiſſimæ ſunt ſubſtantiæ poſtremò imponantur, & paruo temporis momento conferueant. Et vt tuam authoritate etiam comprobes ſententiam, Meſuem non poſtremæ authoritatis Medicum in medium aſters: quippe qui in parando Sirupo de Glycyrrhiza, omnia quæ in eum veniunt medicamenta ſimul macerat, ac deinde coquit ad medias, nullæ Adianti habita ratione, quod tamen in decoctis niſi poſtremo loco addi debet. Hoc itaque Meſui exemplo fretus, eos maximè hallucinari exiſtimas, qui per ſe medicamenta macerari iubent, quæ facilè longa coctura reſoluuntur, vt eorum dilutum poſtremò addant ſeruefaciendum ne diſſoluatur, contra ipſius Meſui ſententiam, qui ſi ſecũs ſenſiſſet, cum fuerit in parandis medicamentis omnium diligentiſſimus, haud vnquam permiſiſſet, quin alicubi, de re hac meminiſſet. Atqui quũ tibiipſi hoc in negotio confidere non audeas, me etiam conſulere voluiſti, ac de his omnibus meam audire ſententiam, veritus fortasſe, ne tuis argumentis decipereris. Quamobrem petis ac rogas, vt ad te ſcribere velim, an probanda vel improbanda tua mihi videatur opinio. Ego
verò

verò qui tua causa longè maiora præstare nunquam recusa-
uerim: quanquam in compositis medicamentis parandis non
sum adeò exercitatus, vt de his ita præclare differere valeam,
quemadmodum tu tibi fortasse persuades: ne tamen videar
laborem hunc subterfugere, & huiusce artis omnino igna-
rus, dicam de his candidè, & ingenuè quod sentiam. Vt au-
tem breuibus, quæ à me desideras aggrediar, si liberè verita-
tem fateri debeam, non possum in his, quæ ad serum spe-
ctant, tuæ omnino astipulari sententiæ, quamvis partim ex-
perientia partim authoritate niti videatur. Experientia qui-
dem quòd compertum habeas, serum quòd ficulneo ramo,
& Oxymelite à lacte secernitur, non ita facilè corrumpi, pe-
rindè ac illud quod admixto coagulo passim parari solet.
Authoritate verò, quòd nusquam Dioscorides & Galenus
alterius feri meminerint, quàm illius, quod per Oxymel cõ-
ficitur. Siquidem hisce, quas in medium affers rationibus mi-
hi non constat, rem hanc ita se habere, vt tu tibi persuade-
re videris. Quapropter altiùs hæc mihi trutinanda videntur
nec ita temerè fortasse proferenda. Etenim tamen si serum,
quod Oxymelitis & fici ramuli facultate à lacte diuiditur,
non ita facilè corrumpatur, acscâtq; perinde, ac illud, quo
passim vrimur, quò tamè id ego nò paradi rationi sed Oxymelli
tantū tribuerim, quòd proprium mellis sit, quæ illi ad-
miserintur, seruare incorrupta: fit sanè vi nec putarim in cau-
sa esse coagulum, vt serum cõmunis vsus, vna vel altera tan-
tum die acscat, quò lac ipsum purū, cui nihil coaguli admix-
tum sit, eodè tēporis spatio acidū fiat & corrūpatur. Præterea
quò nusquā legerim (quod meminerim) apud Dioscoridem
& Galenum, serum coagulo paratam in vsum medicū haud-
quaquàm esse expetendum, cur igitur illud improbem, non
habeo. Meminit quidem feri Galenus Oxymelle parati Cõ-
ment. IIII. de victus ratione in morbis acutis: ipsumque ibi
non solum causo laborantibus ad exoluendam aluum, eii-
ciendamque bilem præfert, sed etiam ipsius conficiendi mo-
dum exponit: nec id alia sanè ratione, quàm differentię cau-
sa, quòdque serum cui Oxymel admiscetur magis aluum
exoluat, quàm quod simplex fuerit. Is enim quum in eo
morbo exoluere aluum desideret, valentiùs, quàm simplex
& commune serum præstare possit: nequis à scopo aber-
raret, quo ibi fero fuerit vtendum, ac etiam quomodo id
fue

*Serum quod
cum oxymeli-
te paratur
non corrumpi-
tur.*

fuerit parandum, docet. Quandoquidem si tantum huiusce feri (vt tu tibi persuadere niteris) Galeni æuo extitisset vsus, non fuerat illi opus, vt feri illius conficiendi rationem describeret, nec vt peculiariter illud afferret in medium. Quòd autem simplici sero per coaguli vim à lacte siue caseo separato sæpe vsus sit Galenus, facilè conici potest ex his, quæ de lacte & sero ipse scribit libro I I I. de aliment. facultatibus. Quippe is ibi præcipit mel atque etiam sal sero esse adiungendum, vt magis, ac felicitiùs aluum exoluat. Id quod seruacuum & ab omni ratione alienum videretur, si Galenus nunquam vllò alio sero fuisset vsus, quàm quod per Oxymel paratur. Etenim quùm id, tot Oxymelitis Cyathos excipiat (Dioscoridis testimonio) quot fuerint lactis hæminæ, à quo seiunctum fuerit, nulla sanè ratio mihi sese offert, qua persuaderi possim, Galenum mel atque etiam sal sero illi addidisse, qui in ipso apparatu mellis plurimum admiserit, præsertim quùm præcipiat is tantum mellis esse iniciendum, quântum citra stomachi euerfionem suauitatem inducat. Idem præterea conici potest ex his, quæ libro quinto Aphorismorum Aphorismo Ixiiii. idem scribit Galenus, ybi serum pariter cum melle, & sale propinandum suadet, quibus Hypochondria intenduntur: id quod manifestè arguit, quòd ibi quoque de simplici sero loquatur. His accedit Mesuis autoritas, cui plurimum videris addictus, qui ad maceranda ea, quæ in antidoto illa Hamech adduntur, non serum Oxymelitis paratum, sed aquam casei: id est: serũ, quod à caseo fluxerit recipere Myropolas præcipit. Quò fit, vt nostri vsus serum minimè impugnandum esse putem. Namque si Oxymel, mel ipsum, saccharum, aut sal illi addatur, nihil mihi verendum est, quin hoc etiam diutiùs ab acore seruari possit. Nec mihi persuadere possum, quòd tantus author Mesues eo fuisset vsus, si (vt tu arbitrari videris) à Medico vsu id esset explodendum. Proinde serum quodcunque in medicina vsum expeti posse arbitror, modo ipsa feri substantia sit prorsus casei experta: parùm enim refert existimo, an per oxymel, an per coagulum, an per Cinaræ flores, an per Cnisi semè, an per ficulneum lac, an alio quouis modo fiat. Quùm sanè non ignorem (vt antea dixi) si vnique istorum mel, aut oxymel addatur, præter id, quod diebus pluribus ynumquodq; incorruptũ asseruari possit, vires quoq;

Serum si coagulis paratum antiquis etiã fuisse in vsu.

Serum communis vsus non improbandum.

illi

illi augebuntur. Sed si qui in deligendo sero committitur error, is mihi videtur coarguendus, quem nonnulli faciunt Myropolæ, utpote qui plerunque serum accipiunt, quod non parum casei in se continet, ut planè albus indicat color, qui in huiusmodi conspicitur sero. Quod itaque tale fuerit, meritò à medico usu tollendum est, nisi tantisper ferueat prius, quousque quicquid casei fuerit ad fictilis fundum confidat, & serum clarum euadat. At tu quum ea nitaris opinione, de qua superius diximus, eos redarguis, qui ad parandam antidorum illam in communi sero medicamenta diebus quinque macerant, ea sanè non improbanda ratione, quòd eiusmodi serum ante prædictum tempus corrumpatur, & medicamentum inficiat. Quod ego etiam fateri cogor, sed in hoc serum minimè improbare ausim, quum potius Mesues ipse, qui huiusce erroris extitit author, mihi sanè videatur improbandus. Cæterum id erroris faciliè vitare possunt Myropolæ, si tantum sacchari vel oxymelitis communi sero addiderint, quantum antiquis addi solebat. Quòd autem ad eos spectat, qui per se Rhabarbarum macerant, ut dilurum illud in fine coctionis addant, sibi persuadentes Rhabarbarum modicam vel nullam admittere coctionem: ego quidem horum sententiam hauquaquam improbauerim. Nam quum vis ipsa exoluens (Mesuis ipsius testimonio) in tenuissimis Rhabarbari partibus contineatur, nulli dubium est, si diuini decoquatur, quin tenues illæ partes in auram evaporent. Quorum, inquit, Mesues, vis faciliè resoluitur, quia vel imbecilla est, vel in superficie est posita, vel in subiecto raro consistit, omnia eiusmodi parumper, nec valenter coquenda sunt. Præterea nec tuæ illi opinioni faciliè subscribam, quòd medicamenta diuersa diuersarumque partium, ubi simul macerantur, adeò simul coeant, ac colligentur, ut nulla posthac coctione possint earum dissolui facultates. Nam tamen Mesues ipse scribat, coctionem medicamentorum facultates diuersas optimè miscere, adeò ut ex omnibus una tantum resultet, & velut concretam faciat actionem: iubet tamè si qua fuerint imbecillia, ea minùs valenter esse coquenda. Ideoque tum Mesues ipse, tum Medicorum omnium cæus exoluentem Rhabarbari vim potius maceratione, ex qua nihil per vaporem deperdi potest, quàm coctione, à cæteris facultatibus separat. Quòd autem tua opinio mihi recipienda non sit,

Serum quomodo parari debeat in conficienda Hammech Antidoto.

Rhabarbari deiectionis vis maceratione non coctione recipienda.

fit, id planè in causa est, quòd nullum sit tam solidum compactumque plantarum medicamentum, quod coctione non dissoluatur, & cuius tenuissimæ partes, si plus quàm par sit, decoquantur, non abeant in vaporem, vt etiam tibi ipsi constare non ambigo. Si itaque exëpli causa coquatur Rhabarbarũ, in quo natura varias, ac diuersas simul colligauit, tùm substantias, tùm facultates, ignea à terreis separantur, & facillè vehementi coctione in auram resoluuntur: non video quid prohibere possit, quin hoc idem etiam cuilibet diuersorum medicamentorũ diluto arte parato, vbi diutiùs quàm par sit efferbuerit, euenire possit. Quinimo si dilutũ quodlibet ferueat longè magis euanesceat, eo argumento, quòd inceratione tenuissimæ tantum medicamentorum partes à cætoris excipiantur, quæ quùm suapte natura facillè feruescunt & resoluuntur: nemo sanè qui ratione nitatur, tuæ poterit astipulari sententiæ. Hinc enim fit, vt Mesues dilutum illud cõfectionis Hamech breui admodum tempore feruesceri iubeat, ne tenuiorum partium vires amittantur. Quamobrem non video, quo pacto ab errore defendi possit Mesues in parãdo Sirupo de Glycyrrhiza, nisi vel deprauata sit lectio, vel ipsum peritis nõ ignaris Pharmacopæis scripsisse dixerimus. Idcirco si quis pertinaciæ potius quàm rationi non fuerit addictus, hic facillè in nostram concedet sententiam. Si verò contra tam pertinax fuerit, vt suæ nolit refragari opinioni, poterit is senæ dilutum exempli gratia parare, & aliquot vncias insumere. Deinde verò dilutum ad medias coquere tantundemque illius altera die ebibere, hoc si fecerit facillè sententiam mutabit, cogente ita experimento. Cæterum mihi persuadere non possum, quin tu, cui peritiæ plurimum in Medica materia attribuere soleo, hæc ignorauis. Ideoque te ea à me expetisse censeo, vt experireris quantum consilij in medicamentis parandis præstare possim. In quo si tibi satis fecerim, non parùm sanè lætor: Si verò secus euenerit, tuam de me accusabis opinionem. Vale.

PETRVS

Sirupi de Glycyrrhiza examinatio.

Diutius quodlibet ferueatur vires amittere.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Balthasari Cleufelio Myropolæ

S. P. D.

*Agitur de quibusdam simplicibus medicamentis, quæ
in antidoto Diatriasantalæ, in Pastillis de
Violis & in Philonio persico
adduntur.*



Audaui semper (mi Balthasar) apud omnes diligentiam, & solertiam tuam in parandis compositis medicamentis, quæ tuo in Myropolio in medicum usum asseruas, quod non solum selectissima cuiuscunque generis simplicia tibi comparare soleas, sed quod etiam, ubi dubium aliquod sese offerat in libris de medicamentorum compositione, quorum scripta passim sequuntur Myropolæ, statim rei medicæ peritos consulas. Video id nunc apertissimè ex tuis literis, quibus mihi dubia proponis, quæ habere videris in ea paranda Nicolai Myreplici antidoto, quæ à tribus santalis Diatriasantalum appellatur. Quinetiam in Pastillis de violis & in Philonio quod persicum appellauit Mesues. Porro dubitas in primis Cordi dispensarium sequutus, quo nullum præstantius esse putant Germani Pharmacopæi, cur in ea de Santalis antidoto bis saccharum repetatur, & an ubi primo loco saccharum habetur, ibi aliqua fortasse adsit menda: adeò ut non sine ratione putes aliquod alium simplex medicamentum, ibi pro saccharo esse desiderandum, quum præsertim non desint (ut ais) qui non saccharum, sed zaccaram: id est: Psyllium legi debere contendunt, Matthæi Syluatici pandectis persuasi, quippe qui zaccaram ibi Psyllium interpretatur. Hæc tua prima est dubitatio, quam non magno admodum negotio tibi statim exoluam. Sed audias velim rei veritatem, & eorum ignorantiam agnoscas, qui Psyllium pro saccharo addi iubent. Huiusce antidoti, ut prædiximus, author est Nicolaus Myreplicus Alexandrinus, cuius Græcus codex hac in antidoto sacchari nusquam meminit, nec item Latinus, quem postremo interpretatus est Fuchsius. Atqui antiquus Nicolai codex, qui una cum Mesuis operibus haberi solet, non bis, ut Cordi Dispensarium, Saccharum admittit, sed semel tantum

*Quorundam
error.*

Cordi erras.

tum statim à rosis. Quò fit, vt perperam Cordus Saccharum in fine iterum addiderit drosati, vel sirupi rosacei loco, vt Nicolaus Alexandrinus præcipit, qui non simplici Saccharo hanc Antidotum excipit, vt nunc omnes faciunt tum Medicum Myropolæ, sed Drosato rosaceo vt magis refrigeret, ac roboret. At Cordus quum sciret hanc antidotum nunc vbique parari in solidis orbiculis vel oblongis particulis, quas Myropolæ suo more morsellos vocant, Saccharum rosacei drosati vice eidem addidit. Quò postea factum est, vt ij qui nunquam Nicolai codicem legerunt, de re hac dubitare cœperint, mendamque subesse crediderint. Cæterum si quæres quam ob causam in antiqua Nicolai versione additum sit Saccharum, quum in Græco non reperiatur, respondere hoc proculdubio addidisse Medicos, qui iam diu ante nos claruerunt, vt gustui Antidotus gratior, ac suauior esset, quum in puluere propinatur ex stillatitiis aquis vel carniū iure, vel modo quocunque alio: Quò fit vt Saccharum non sine ratione additum sit. Opinioni huic nostræ astipulatur Platearius huiusce antiqui codicis commentator his verbis: Conficitur Triasantalum sic. Pulueribus paratis additur Caphura cum parte ipsius pulueris post Saccharum contritum vt melioris sit saporis. Hæc ille. Verum enim vero non solum Saccharum addendum putarim, vt Antidoti puluis magis gustui placeat, sed vt diutius à carie & situ conseruetur. Siquidem eandem ob causam Saccharum, quod Seplassæ Candium vocant, in Abbatis Diarhodone addi scio, in quo etiam bis Saccharum ingreditur, è Nicolai ipsius sententia, vt Græcus habet codex. Quamobrem eos proculdubio hallucinatos esse crediderim, qui Psyllium addendum censent: quum Psyllium contritum in antidota venisse nusquam me legere meminerim. Siquidem quum inter venena tam Græci quàm Arabes, qui de lethiferis pharmacis, ac medicamentis scripsere, Psyllium recensent, cur in hac competat Antidoto, quæ ad æstuantem ventriculum roborandum refrigerandumque, ad iocinorosos; hydropicos ac spleneticos facit, sanè non video: præsertim quum scribat Mesues Psyllij medullam deleteriam esse ex quarto excalfacientium ordine. Nescio profectò qua ratione, quæue authoritate Syluaticus ille Zaccaram Psyllium fecerit, quum ea vox nec apud Græcos, nec apud Arabas nil aliud designet.

*Responsio ad
tacitam qua-
sionem.*

*Error quorū-
dam.*

Q

quam

*Syluatici er-
ratum.*

*Cordus nota-
tur.*

*Violacei pa-
stilli qui pa-
raudi.*

quàm Saccharum. Nam tamen id ex libro de Dynamidis perperam Galeno ascripto, & ex Isaaci viatico probare con-
tendat Syluaticus, ne syllabam tamen in iis codicibus repe-
rire potui, quæ Syluatici sententiam tueretur, quàm nil
aliud quàm Zaccara simpliciter habeatur ibi absque vlla au-
thorum commentatione. Sed mea sententia nil aliud Zac-
cara illis designat, quàm Saccharum, quod ibi eadem ratio-
ne adesse censeo. Quod autem Zaccara Saccharum desi-
gnet, manifesto est argumento. Oxy Zaccara, quæ ab ætæro
& Zuccaro ita cognominatur. Sed hæc Cordus sine censura
dimitti debet, quod is temerè Nicolai sententiam peruerterit.
Et enim ubi in fine Zuccharum addidit, ibi sanè adino-
nare Myropolas debuerat, turresæcum Rosarum in Sac-
charum commutavit, ut nihil eis dubitandum relinqueretur.
Sed is breuitati nimium indulgens & celerius quàm
par fuerit percutiens, nil mirum cuiquam videri debet, si
sæpe pedem impegit. Sed iam ad violaceos Pastillos me
confero, in quibus dubitas, an ex purpureis violis, quæ in-
eunte vere in campestribus florent, an ex Leucoio ij parari
debeant, quàm scribat Cordus contra communem usum
ex albis violis quas Arabes Kéryri vocant, hosce pastillos esse
parandos. Hoc dubium sanè paucis tibi aperiam, si mihi di-
stuleris an Nicolai Pastillos, an Mesuis parare volueris. Et
enim si Nicolai pastilli tibi conficiendi sunt, Leucoium al-
bum accipito. Si verò, quos Mesues habet purpureas violas,
desumito. Id quod per te facile cognoscas, si relicto Cordo
Mesuem & Nicolaum consulueris. Atqui id sanè haudqua-
quam ignorare debes, Medicos in uniuersum omnes, nullos
alios in suum vertisse usum quàm qui Mesui describuntur.
Proinde velim ut hosce, quos haud rectè neglexit Cordus,
non illos paratos habeas, ne Medici qui tuis vtuntur me-
dicamentis decipiantur, & ægri subinde defraudentur. Qui
à Mesue describuntur, ab iis facis longè absunt, quos parat
Nicolaus. Illi enim ex purpureis violis biduo iam stac-
cescentibus, turperio, manna & Glycyrrhizæ succo, confi-
ciuntur, addito etiam quandoque Scammonio. Hi verò
(quod plurimum distat) ex albi Leucoij floribus, Amy-
lo, Rhubarbarico, plantaginis & papaueris semine, Bals-
mo & Rhodostagmate parantur. Qui si rectè expendan-
tur contrarios prorsus effectus facere eos, nemo fortasse
ambiget.

ambiget. In Persico philonio nihil tibi dubitandum erit, *Philonium*
 an piper album aut papauer album commiscendum sit, *persicum.*
 sit Mesuis librum legeris, vbi de sanguinis reiecti cura-
 tione scribit. Ibi enim ad capitis calcem Philonium per-
 sicum afferens, papauer album non piper album imponit,
 quod in sanguinis fluxione nullo pipere opus sit, sed quæ
 refrigerent & fluxiones cohibeant, cuiusmodi est papauer.
 Quò sit vt hallucinari Fuchsum in hoc perinde ac in *Fuchsj sen-*
 multis aliis facile quis deprehendere possit: Qui si Mesuis *tia explosa*
 librum legisset, non ita in Cordum inuectus fuisset, & rei
 veritatem proculdubio agnouisset. Rectè autem Philo-
 nium hoc pipere destituitur, nam quàm pro infrenando
 Opio, & croci & casorei satis excipiat, illi sanè opus non
 est addere piper, vt magis incalescat, vbi potius refrigerari
 debet medicamentum, quod sistendo sanguini paratur: Po-
 streum quòd Fuchsj sententiam improbes, quòd non so-
 lum in antidoto è Santalis Nymphææ flores, pro Caphura
 sublietuar, sed in cæteris compositis medicamentis, quæ Ca-
 phuram accipiunt, rectè te quidem facere arbitror: Siqui-
 dem nunquam probarim quæ nulla astipulante ratione ita
 proferuntur temerè. Sed de his fortasse latius aliàs. Vtrot
 tu interim Caphura, vbi medicamenta, quæ Caphuram ad-
 mittunt, parabis, & Fuchsio suæ Nymphææ flores relinqui-
 to. His paucis audisti sententiam meam de hisce tuis dubita-
 tionibus: quam si sequaris profectò, vt spero, non aberrau-
 eris. Vale.

*Fuchsj erra-
tum.*

IOANNES ODORICVS MELCHIO

rius Medicus, Petro Andreæ Matthiolo

*Agitur de quadam admirabili planta in Hispania reper-
 ta, & de Belenio apud Aristotelem.*

Binas abs te accepi literas eiusdem propemodum
 argumenti, quæ etsi gratæ mihi quidem fuerint
 eo nomine, quòd memorem te me esse testa-
 bantur, dolore tamen non leui animum meum
 perstrinxerunt. Intelligebam enim ex illis haud sanè liben-
 ter perturbari te plurimum quorundam calunnijs & obtre-

Q 2 *statio*

stationibus, quos præter meritum & expectationem non satis æquos tuorum scriptorum reperiisti iudices. Hic ego si mæsticiam meam, quæ mihi perfectis literis tuis plenis illis iustissima querimonia, oborta est, referre omnem velim, modestiæ profectò finem excedere iudicer, tuisque auribus non citra adulationis suspensionem nimium tribuere. Illud certe assenerare non dubitem, nunquam me, ex quo tempore. vitali hoc spiritu divina benignitate inter homines fruor, magis indulgisse dolori meo neque etiam putare maiorem me dolendi causam habuisse vnquam. Primum. n. te de ingeniis, de valetudine, de salute hominum tam benemeritum, ita conuictis proscindi, ferebam iniquissimè, præsertim, quem ego mihi ex omnibus hac ætate, non tam omnium officiorum genere colendum, quàm sincero amore & tacita veneratione quadam prosequendum elegeram. Deinde à tua vnius iniuria ad consyderationem nostrorum temporum transiens, vstatam illam hodie inuehendi in optimos quosque impunitatem in vniuersum deplorabam. Videas enim licet quancunque in partem te verras, magnam tandem libellorum, qui nostra ætate editi publicè in Bibliopoliis prostant, copiam, alio argumento propemodum constare nullo, quàm quòd conuinciantur viris vndeque doctissimis & bonis, eamque còsuetudinem, tam profectò detestandam, ita nunc inualuisse animaduertimus, vt nullum sit tam abiectum ingenium, quod ex obtreccatione & calumnia, eruditissimi cuiusque laudem & applausum hominum promereri se posse non speret. Nec falluntur vnquam profectò spe sua. Nam simulatque aliquem magni nominis traducere ad populum & apprehendere audacter cœpit quispiam, haud dubiè reperiuntur subitò, (vt est ad nouitatem, & contentionem rerum cognitarum pronissimum vulgus), qui illum doctum, & egregium hominem, cæterisque longè superiorem: reprehensum verò illum alterum ob ignorantiam à meliore magistro redactum in ordinem, esse existiment. Hæc cæca & inepta præcipitiæque hominum iudicia audacissimo cuique tradunt animum debacchandi in quosunque: certò nimirum eam esse populi leuitatem & inconstantiam, vt repenti atque turgidi quidpiam fastuosa oratione commendatum, aliorumque castigatione promittens, in medium protulatum est, id cum applausu omnes ob

nes obuiss, quod aiunt, vlnis libentissimè excipiant. Quò fit, vt commendaturi iam libellos emptoribus hoc tempore illorum veditores, hoc potissimum nomìne vendibiliores efficiant, cùm in titulo polliceantur correctas & emendatas in illis aliorum sententias esse. Simulac hoc dixit aliquis, impetratur ab omnibus facilè fides, & magno accusu mox diuendūtur exèplaria. Hi mores, inquam, & hæc plebis inscitia, hæcque profligatorum hominum impudèria & arrogantia, impedimento discuntibus maximè sunt, & reliquam vitam, quam addiscendis & tractandis vitæ bonis artibus summa cum voluptate eramus transacturi, importunissimè perturbant omnem, & ex dulci longè acerbissimam reddunt. Atque idèò cùm nunc in tot malorum cogitationem, occasione doloris tui deuenissem, duplicata mihi ægritudo animi est, dum & tuam, non bene affecti causam, & publicam in primis vicem deploro. Scribis pertæsum iam te tot laborū, quos publicæ utilitatis gratia susceptos & exantlatos, cùm qui etiam & gloriosam senectā tibi parituros esse existimasses, nunc videas probrorum & conuictiorum occasiones tantum dedisse. Idque nunc tandem senilibus annis contigisse quereris, in quibus cum præter cætera incommoda, quæ illa fert ætas, molestiarum abundè tibi domi nascantur tuæ, etiamsi aliunde nihil aduersi sese ingerat, in pace te, & otio sine odiis & inuidia, atque obreætatione optimè factorum conscientia munitum piè & religiose decebat viuere. Equidem fateor si obscuro genere vitæ olim probato Græcorum præceptum illud *καλὴ βίωσις* sequi, & tibi viuere tantum, non etiam prodesse Reipub. commèrando statuisses, nunquā hoc fuisse euenturū, vt homines ambitiosi hoc tēpore violando honore & oppugnanda dignitate senij tui gloriam sibi & famam aucuparentur. Quī possent. n. inuidere, si opes tu omnes tuas domi diligenter obseruatas, tibi tuisque vsurpares tantum? Verūm quando amplissimos thesauros ingenij tui, foras omnibus conspiciendos protulisti, tuarūque diuitiarum amplitudinem liberaliter impartiendo, hoc est, candidè docendo omnibus nationibus patefecisti: non est mirum tam ampla bona, tam splendida, tam omnium oculis exposita, imò omnium manibus cōtrectata indies, mouisse alicui ex tam multis ad inuidiam animum, quæ cū ipse desideraret maximè, nulla tamen ratione se consequi posse cōfide-

ret, tibi ea iam liberaliter diuino munere contigisse dole-
 ret summopere. Dolor ille in odium vertit, odium ad calum-
 nias, & conuitia reperienda ingeniosos vel quoslibet facit,
 & nunquam non, sicut in scirpo nodum, ita in quantumuis
 bene dictis & factis reprehensionis aliquam causam, quærit
 & inuenit: aut certe inuenisse credit. Hæc causa est inuidiæ,
 quæ te flagrare dicis: quæ quidem eiusmodi est, ut nemo om-
 nium hominum sit, qui non eandem eadem de causa sibi
 conciliatam omnibus votis exoptet, eamque si contingat in
 summorum bonorum numero ponat. Dices, at grauis illa
 mihi senis est: Ad hæc etsi dicere multa possem: viridem nem-
 pe adhuc tibi senectam esse, & viuendi robore præditam, &
 complura alia in eandem sententiam: tamen aliud est, quo
 magis niti, tuosque te canos (quanquam nec illi quidem an-
 nolo aded prodierint multi) consolari in primis velim, ni-
 mirum ut cogites in virtute tua & recte factorum conscien-
 tia, tuorumque pulcherrimorum & utilissimorum operum
 contuitu acquiescere te toto animo debere. In his eni-
 rebus solida in primis & nunquam peritura laus potissimum
 consistit: nec est sanè homini finem bonorum omnium se-
 riò spectanti, præter has externorum commodorum ma-
 gnopere quippiam expetendum. Illæ enim solæ sunt tuæ,
 non tantum in hoc breui spatio vitæ, quod hic degimus,
 contra omnes fortunæ vicissitudines duraturæ constanter;
 sed & apud Deum Optimum Maximum immortalia tibi in
 cælo præmia comparaturæ. Eiusmodi fundamentis cum
 optima spe confidentissimè inniti possis, cave aliunde, ut tibi
 pendendum esse arbitreris, ut ab inconstanti hominum iu-
 dicio, rumore vulgi, applausu populari, laude vel vituperio
 cuiuspiam: quæ indignis sæpenumero blandiri quam indulgē-
 tissimè quotidiana experientia comperimus omnes. Hæc cū
 pro tua prudentia perspecta tibi abundè sint, opus est auer-
 tere te iam posthac oculos atque aures, animūque simul,
 à vultu & à sermone ignobilis & stolidi vulgi, nec ex illorum
 iudicio colligere, quid sentire, quid gaudere, quid dolere de
 te ipse debeas. In te descendas ipse oportet, tuāq; bona nos-
 se, & recto hoc est tuo, & non aliorū iudicio ea æstimare cō-
 suesce. Deprehendes nimirum in te, quæ si in alio quopiam
 cernere posses, beatum illum profectò & summè felicem es-
 ses prædicaturus. Neque immeritò sanè. Nam si rem rectè
 cogi

cogitare, & contemplari animo attentius velis, quanta te læticia perfundi necesse est, quoties meministi tot laborum, molestarum & itinerum, cursitationum, vigiliarum, quæ omnia publicæ utilitatis gratia suscepta, & intracto animi robore tam multos annos tolerata, tibi & toti Italix, imò verò toti hominum societati, quæ terrarum orbis patet, tam bene, tam utiliter, & feliciter cesserunt. Iam quid tibi spectatu iucundius est, quàm cum cernis in generosissimis quibusque nostri seculi mentibus iam emicare passim radios doctrinæ, de luculentissimo ingenij tui numine accensos, discussa nimirum superiorum annorum caligine: quæ contracta & obuoluta delituerunt omnia: & per doctissimos Commentarios tuos, in lucem sunt prolata? Sanè quoties maiorum nostrorum memoriam cogitatione repeto, eorum ego cum in cæteris artibus capeffendis, tum verò etiam in Medicina addiscenda miserrimam conditionem fuisse iudico. Vt enim tunc sælicissima prodiisse ingenia demus, & ad Atrocinandum in rebus difficilissimis inprimis apposita: Vbi cæteris rebus omnibus abundè instructi iam ad medendum accesserant, instrumentorum notitia, quæ ex antiquis authoribus petenda ad hanc rem necessariò requirebantur, destituebat medicaturos. Qua quidem ex re insignis calamitas & innumera damna in vniuersum genus humanum redundarunt, donec tandem res hominum placatiore vultu respiciens ille mundi & rerum omnium fons & effector Deus, excitatis aliquot ad hoc negotium idoneis ingeniis, hac in parte succurrere nostris necessitatibus statuit. Extiterunt igitur hoc æuo linguarum externarum periti, & in antiquorum lectionibus exercitatissimi viri non pauci, quorum nomina doctis omnibus nota sunt, Hermolaus Barbarus, Nicolaus Leoniceus, Ioannes Manardus, Ioannes Ruelius, Marcellus Virgilius, Leonardus Fuchsius, Antonius Musa, Iacobus Syluius, Aloysius Mùdella & aliquot præterea alii, qui omni diligetia, studio, vigiliis & laboribus hoc vnū enixi sunt maximopere omnes ut auxilia Medica à veteribus descripta in cognitione, & vsum tandem revocarènt. At deerat adhuc, qui extremam his conatibus manum imponeret, & quasi index quidam diuersissimarum opinionum, quibus illi inter sese dissiderent, cuius tandè iudicio, altereantibus inter se tot excellentissimis viris, flaret hæc ætas nostra,

vt certa indubiz veritatis possessione frueretur. Hic tu Matthiole diuina proculdubio prouidentia ad eam rem destinatus, id vnum omnibus optantibus nobis, doctissimo calamo tuo erudire ætatem nostram cœpisti. Idque, vt faceres felicius cæteris, omnes dotes, quæ ad virum tantas res susceprurum pertinerent, in te cumulatissimè diuinitus collatz sunt. Summa doctrina, summum ingenium, excellens iudicij acumen, admirabilis rerum lectarum memoria, pertinax in vrgendis semel susceptis laboribus constantia, ardentissimus veri amor, animi robur nullis difficultatibus cedens. Quid multa? Molituro rem tantam nihil defuit. Atque ideo quàm primum admirandum illud opustuum typis excusum in hominum manus peruenit, tanquam Gorgonei capitis aspectu præ admiratione quasi obstupuerunt omnes, quibus eadem de materia scribere animus erat, depositisque de manu calamis, & scribèdi proposito mutato in te vnum ora animosque conuerterunt. Tanta apud omnes eodem momento & nominis & operis tui veneratio extitit. Suscepisti autem hoc negotium ea ratione tractandum, vt meliore quisquam hominum id tractare neutiquam posset. In authorem enim antiquissimum cômétarios scribere instituisti, qui quidem solus propemodù ex vetusto illo seculo relictus erat, diligens scriptor rerum eiusmodi. Dioscoridem dico: quem Galenus inter omnes eos, quorù scripta ad illius ætatem per uenerant, approbat & laudat maxime. Nemo quippe Græcorum hominum remedia in vsum conferre potest commodè, cui Dioscorides non ad vnguem ediscatur. Quis enim posset? cùm præter illum, quas res quibus verbis indicarint, nemo tradiderit alius. Itaque iam eò deuentum erat, vt quidam etiam magnæ existimationis Medici non iam clanculù apud suos, sed palàm in cœtibus publicis negarent manifestò, posse quenquam ex Galeni libris Medicinam facere. Quid causæ est? Quia nimirum Dioscoridis lectiōe neglecta, quibus instrumentis Galenus vti existimaret, ignorabatur. Hac igitur in parte anxiiis & laborantibus, per oportunè tu sanè nobis affuisti. Introducti enim tua opera in Dioscoridis lectiōnem, quo pacto Galeni consiliis vtiliter medicando vti possemus, didicimus. Itaque debere se tibi hac de re quotquot sunt elegantioris Medicinæ studiosi omnes fatentur vnanimiter. Ita autem nobis Dioscoridem declarasti, vt vnà cum illo &

illo & Galenū & cæteros Græcos ac Arabas omnes, vbi opus erat, diligentissimè contuleris, ne ad tanti authoris ac Medicæ materiæ intelligentiam à nobis quicquam desideraretur. Qua ratione simul factum est vt & in cæteris Medicinæ authoribus, multi loci à te explicati sint, quorum intelligentia in primis erat necessaria ad medicandum. Sed hæc tu non ex professo, sed tanquam obiter, & velut aliud agens, fecisti. Primus enim laborum tuorum scopus erat, vt Dioscoridis lectionem bonis ingeniis planam redderes, tum verò etiam cum multæ essent materiæ Medicæ partim nostra ætate, partim paulò post illa scelericia Græcorum tempora, inuentæ, earum etiam rationem habendam esse ducēs, singulas per occasionem opportunam notis omnibus diligentissime descripsiisti, vires enumerasti, vtendi modum fidelissimè docuisti. At verò vt nulla non in re cæterorum, quotquot ante te scripserunt, diligentiam vincerēs, picturæ à te tam elegantes & summa industria ad viuum expressæ additæ sunt, vt vel ex illis incognitas plantas cognoscere, vel conspectas quidem antea, sed è memoria lapsas in mentem rursus reuocare, non admodum sit difficile. Qua quidem in re quanta tibi cura adhibenda fuit, vt optimos quosque pictores, & quòd longè difficilius fuit, sculptores quoque vndique optimos, vt nunc continuo facis, conquirerēs? Hic tu sumptibus nullis pepercisti, de longinquis regionibus homines idoneos accersens, quosdam etiam ipse ad rectè pingendas & sculpendas herbarum imagines facta rerum propriarum iactura exercens. Iam verò tot numero tamque varias res vt inuestigares, quantas molestias perferre te oportuit, tot peragrarè magno cū sumptu regiones, excelssimos ac præruptos scandere montes, sub ardentissimis solibus squalidum vagari per prata, per agros, per sylvas, per marium, ac fluminum littora. Vitam sepe maris tempestatibus discendi gratia committere: ac ne quid aliud dicam, quantus labor tibi subeundus fuit fatigandis amicis per literas, qui diuersis & longinquissimis regionibus commorantes, exquisita plantarū exempla magna sanè cura asseruata tibi suppeditarunt? Quid igitur mirum si è recentioribus, quidam, qui ante te plantarum imagines in suis Herbariis crassiori fatis, ac rudi omnino facie pinxerunt, vt Lonicerus, nunc primum quamplurimas recudi curauerint ex iconibus tuis in sua volumina transierentes? Quid item

si nonnulli qui post te de plantarum historia, ac viribus scripserunt, nullis aliis stirpium imaginibus sua exornauerint scripta (vt Lacuna in suis Hispanicis commentariis, quas etiam Lusitanus ille alter ex tuis ferè prorsus depròmpsit) quàm iis quæ è tuis viridariis apertissimè radicibus extirparunt? Id fortasse magis mirum quàm plurimis videbitur, quòd hisce apertissimis furtis tuorumque laborum depopulationibus visis, non solùm illis, non irascaris, sed potius plurimùm tibi gaudeas, & illis non modicas videaris habere gratias, quòd tuos tanti fecerint labores, vt illos tanquàm patentes thesauros depredari haudquaquàm sint veriti: ea ratione fretus, quòd dū ij se dilatrari illustrariq; satagunt, tuus, nō illorū, splendor in illis emicate videatur. Sed hæc si aggrediar dicere obliuiscar epistolā scribere. Me illud saltem dicere necesse est, Fortis hoc omnino animi fuisse & ardentis cū veritatis amore, tū studio promouendi publici boni tantas nimirū offensiones magnorum hominū incurrere te sustinuisse, quos de errore cōuictos nominatim reprehendere palām ausus es. Odiosa quidem hæc res & tibi sanè parūm utilis. Dicere tamen verissimè hoc omnes possumus, nisi id fecisses, nequaquam tuos libros, tam multis vsui futuros fuisse. Quanquam enim à te omnia rectissimè inuenta, & firmissimis rationibus, ac veterum scriptorū autoritate confirmata sint, vt nemo iam de veritate dubitet, qui tua attèrè legetit, vides tamē, quæ vulgò sit discētiū in perpendendis rationibus ignauia, ac negligentia. Nā quod quisq; alicuius nominis vir dixit, id nulla adhibita ampliore consideratione tanquam certum arripiunt. Atqui si reprehēdi quempia animaduertūt ab alio, ibi primū quasi coacti excitant mentem, & rationes, & argumenta, quæ ex vtraq; parte adducuntur, tunc demum diligentius expendunt. Id cū pro tuo exquisitissimo iudicio optimè intelligeres, nō dubitasti veritatis gratia te ipsum præcipitare, & odia & inimicitias multorū, quos amicos te habere, nisi communis boni maiorem rationē ducendam esse censuisses, priuatarum tuarū rationum magis intererat. Hęc cōmmemoravi eò prolixius, vt ostenderem recordationem tanti operis, tamque laboriosæ cōsefcti in deliberationibus tuis opponere te debere calumniis, perditorum hominum magis, quàm æstimare fœlicem te ex bono domestico tuo, quàm ex alieno malo infœlicem. Calumnia enim non tibi malo est, sed illi, qui tam malè

affecto & corrupto ac perduto est animo, vt conuitio afficiat
 nihil tale merentem. Quidquod omnium sapientum & ma-
 gnorum hominum inde vsque à mundi primordiis semper
 aliqui reperti sunt oppugnatores, isque non pauci número,
 per quos illorum virtus, prudentia, studium, patientia, inge-
 nium denique ipsum exercetur. In horum numero recen-
 sere te si cupias, conditiones etiam illas non recuses oportet,
 quas commune fatum semper adiunctas esse voluit, veræ vir-
 tuti & sapientiæ, quæ quidem certè morsibus & inuidiæ ma-
 leuolorum semper fuit obnoxia. Quinimo planè optabilis
 est vituperari à talibus, quorum calumniis præter omnem ra-
 tionem affici te animaduerto, quàm summis ab eisdem lau-
 dibus vehi. Illi enim neminem arbitror alium laudauerint,
 quàm qui per omnia eis simillimus sit. At enim mors tibi,
 potius ipsa & fortunarum omnium discretiæ adeundum sit,
 quàm illis, moribus, instituto, ingenio, assimilari vt optes.
 Fuerunt profecto, & sunt etiam hæcenus celebres aliquot
 & magni viri, qui cùm tanti essent, vt amplitudinem, & præ-
 stantiam tuam concipere omnino facile possent, & senserūt,
 & loquuti sunt semper de te honorificè & amantissimè. At
 vnum tantum inter multos commemorem, qui tamen vnus
 plurimorum loco ab omnibus nobis haberi meritò debet.
 Illustrissimus ille, ac omni laudis genere celeberrimus vir
 Bernhardus Clesius olim Cardinalis Tridentinus, Serenissi-
 mi Regis Romanorum Cancellarius, in tantò te semper ho-
 nore habuit, vt à latere suo nunquam, nisi inuitus, dimiserit.
 Non enim ille tibi viram tantum & valetudinem credidit
 (quod per se maximum est) sed & in maximis arcanisq; ne-
 gotiis, sine tuo consilio decernere nihil voluit vnquam. Tan-
 ti enim fecit, non solum eruditionem, sed & prudentiam &
 fidem tuam, homo tanti iudicij, vt quem cum eo compare-
 mus, hoc seculo non facile alium reperiamus. Annos qua-
 tuordecim in Ananiæ valle vixisti, vbi tuam industriam, fi-
 dem, benignitatem morumque tuorum innocentiam ita ap-
 probasti, illustri præsertim Clesiacæ familiæ, aliis cæteris, &
 toti in vniuersum populo, vt abiturum inde magna multitu-
 dine, cùm viri, tum etiam matronæ vnà cum liberis flentes
 longè satis per agrum illum te prosequuti sint; benefacto-
 rem & patrem solenni voce appellantes. De Gortien-sibus
 verò, apud quod annis duodecim Medicinam fecisti, quo illi
 in te

in te animo fuerint. peruagata iam in omnes terras prope-
modum fama est. Vt enim non recenseam omnia quot illi &
quales suæ erga te obseruantix notas ediderunt. Nā præter
id, quòd dum illic viueres honestissimum stipendium tibi
spontè contulerāt, ac instituerant, palàm etiam tunc omni-
bus eorum in te animus fuit, cum incendio tibi domus vnà
cum facultatibus omnibus vna nocte interiret: nimirum po-
stridiè ad te cærtatim confluentes viri, ac matronæ singuli ali
quid suppellectilis obiecerunt, alij etiam pecunias non mo-
dicas ad subleuandam illam ingentem iacturam contribue-
runt, fuitque tanta eo tempore plurimorum nobilium viro-
rum erga te liberalitas, vt eodem die post tantam factam ia-
cturam rerum omnium, ditior mox quàm prius fueras, esse
ctus sis. Sed maior fuit æstimatio virtutis tuæ apud illos,
quàm vt sufficere tibi hæc præmia putarent. Ideò Magi-
stratus Nobilium decretum publicum fecit, vt tibi illico an-
nui spatij stipendiū ab ærarij præfecto persolueretur. Quip-
pe innumeris meritis tuis deuincti, & misericordia tam subi-
tæ calamitatis affecti, non tantū subleuari te, sed & territū
consolari, suæ pietatis humanitatissq; esse partes censuerūt.
Deinde, vbi fama nominis tui ad Cæsarem Ferdinandum
perlata, is te Serenissimi filij Medicum esse voluisset, vt testa-
rentur, ad vltimum constantissimam suam erga te beneuolē-
tiam, torquem tibi aureum non contemnendi ponderis do-
narunt. Id simul etiam apud te palàm professi, neminem se
Medicū sibi ascituros, nisi quē tu eis nominasses. Postremò
datæ sunt literæ ad Serenissimū Archiducē, quibus impen-
sè petierunt ab illo, vt si quando vel ob seniū, vel ob quem-
cūque casum alium aulicos labores amplius sustinere non
posses, nō liceret tibi demigrare aliò, quàm Goritiā: scilicet
vt cū te viuo & valente frui non possent, offibus saltem & ci-
neribus tuis sua in ciuitate conditis extrema pietatis officia
præstaret. Tanta in colendo & amādo te constantia in homi-
nes quantūuis pios humanissimósque cadere nō posset, nisi
ea à virtutis admiratione ortū duceret. Vides, doctissime Mat-
thiole, abundè te à non paucis honoratum esse, idq; ab ho-
noratis viris, vt tibi iam isti canicularum latratus obesse ma-
gnopere non possint. Verū vt non ita magnificiamus hæc,
an non summa hæc tua gloria est, quòd Inuictissimus to-
tius Christiani orbis Imperator, te tuosque præclarissimos

in Dioscoridem Commentarios tanti faciat, vt non tantum amplissima accessione stipendium auxerit, sed & peculiari-
ter magnam summam argenti ad pertexendos, quos nunc
in manibus habes, libros donauerit. Exemplum sequenti li-
beralissimi Imperatoris ipsius filij, & omnes totius Boemæ
proceres magnam sanè vim pecuniæ ad eandem rem tibi con-
tulerunt, visis præclarissimis plantarum, & animalium figu-
ris ad viuum delineatis, quibus sanè pares hæcenus non ex-
tant, nec fortasse in posterum extabunt: quas nunc præ ma-
nibus habes. Iam verò, si in partem gloriæ tuæ publicam ta-
niam, quā tu tamen nec captasti vnquam, nec magnificisti
(quæ tua modestia est) admittere velis, quid illa celebrius
est? In Italia, in Gallia, in Hispania, in Germania nemo iam
est rei literariæ studiosus, qui tuum nomen non semper in
ore animoque, Commentarios in manibus habeat, imò iam
eo ventum est, dedecus vt summum sit, in bibliotheca sua
non posse ostentare Matthiolum. Magna verò laus in eius le-
ctione plurimum profecisse: contendentibus nimirum iam
certatim omnibus, occasione tuorum scriptorum ingenium
in re herbaria cognoscenda periclitari. Vnde non mirum mi-
hi est, quod retulit recens diligentissimus & fide dignus Ty-
pographus Vincentius Valgrisius à prima illa editione. Su-
pra triginta duo milia exemplarium esse diuendita, accu-
rentibus nihilominus ad emendum vsque tam multis, ac si
nunc demum in lucem editus prodiret. Eam fortunam vli-
us vnquam libri fuisse, nemo est, qui asseuerare audeat.
Quinetiam videas iam instrui vbique hortos insigniū plan-
tarū refertissimos, quas ex tuis libris cognitās, magnis sum-
ptibus aliunde ad se apportatas domi quisque suæ summo
studio & assiduitate educant & colunt. Illud etiam adden-
dum puto, quod mirum fortasse omnibus videri queat, i-
stari iam hoc vulgò à mercimoniorum negotiatoribus, qui
lucri quærendi gratia longinquissimas & diuersas mundi re-
giones adeunt, vbique locorū haberi & legi Matthioli Dio-
scoridem. Sunt qui in Syria se eum vidisse dicant; alij in
Persia, in Aegypto, alij cum Alexandriæ, tum etiam Mem-
phi, quin & Arabes & Pænos delectari eius inspectione di-
cunt. Ipse quidem audiui, qui diceret Thessaloniciæ se illum
Hebraicè scriptum reperiisse à docto quodam Hebræo trans-
latum. Cæterum quid dicam de pietate summa, ac liberali-
tate

tate ingenui animi tui? nescio profectò quid magis: cum in minori satis fortuna, ac rerum omnium tenuitate studiosos nonnullos adolescentes, qui præ rei domesticæ angustia, sua prosequi studia non poterant, in publicis Italiæ Academiis propriis aluisti pecuniis magnis à te laboribus conquestis, liberos illis innumeros coemisti, Doctoratus insignia per soluesti, atque his postremò peractis, eos omnes honestissimis in locis collocasti. Ipse quàm plurimos audiui materiæ Medicæ studiosos, Patauium Goritia reuersos, vbi tecum fuerant plantarum cognoscendarum causa, vel te fortasse tantum vidèdi, allekti præclari nominis tui fama, qui non solum tuam in rebus omnibus agendis dexteritatem, & in ostendendis censendisque plantis facilitatem sunt admirati, sed magnis quoque ubique præconijs tuam decantabant liberalitatem, humanitatemque summam, cum præter id quod in conquirendis demonstrandisque plantis, nunc in montibus, nunc alibi, nusquam laborum pertæsus inspicere poteras, quotquot ad te veniebant, domi tuæ exceptos à te esse aiebant, perinde ac fratres amantissimos. Tot tu laudatores & admiratores tuorum operum, ac animi morum doctorumque adeptus, spernere ceteros citrà ullam iacturam tuam, tutò & faciliè potes. At dices: optabile erat omnium consensu rectè facta approbari, & partibus studiis certatim laudari illòs, qui de omnibus in vniuersum benemeriti essent. Equidem sic existimo eum te esse virum, in quo cohonestando omnes simul elaborare merito conueniebat. Verum tanto honore dignus cum sis, si non agnosceris te tantum, asinus quispiam calcibus feriat, nunquid tuis ornamentis quicquam ex eo decèssisse arbitraberis? Liceat enim mihi cum hoc animante conferre æmulos tuos: siquidem cum nullo conferri possunt magis apposite; quippe qui non reprehenderis ab illis, ad quos hoc pertinet, ut de summorum virorum monumentis sententias ferant, sed à stolidis quibusdam ac impudentibus, extremèque ignaris hominibus. Qui cum vix communi sensu præditi sint, vulgato tamen illo animi morbo infecti tanquam totius sapientiæ arcem teneant, non modo censent omnes damnant. pronuntiant, nihil nesciunt, ut est inscitia nihil impudentius vel arrogantius, verumetiam, quod longè detestabilius est, vbi, quod iustis rationibus reprehendant, reperire nequeunt, conuictis & maledictis omnique criminum genere opumò

optimorum & doctissimorum virorum labores insectantur. Verum hos obscurabit & opprimeat tandem fama splendoreque nominis tui. Et sane iam vidimus quibusdam per summam ignominiam & dedecus silentium impositum per Magistratus publicos esse. Vix enim annus elapsus est, cum scripto in te acerbissimo libello quodam, ubi eum editum esse comperit Senatus Venetus, non tantum grauibz sub censuris vetuit ne distraherentur exemplaria, sed vt igni imposita cremarentur, mandauit seuerissimè. Itaque iam & summi Monarchæ & amplissima illa Respublica pro tuo honore depugnant. Quò futurum facile non dubito, vt breui repressi, manus dent aduersarij isti tui, aut si quid omnino magni conentur efficiantque, tempus ipsum profectò tandem posteritasque doctorum hominum scriptis semper æquissima, meritam tibi gratiam, dignasque laudes referet. Cum enim hæc ætas, tuque ipse, atque inuidi tui fatali mortalitatis lege transferint, nouumque successerit seculum, tunc sine nominis statûsque dignitate, aut respectu, sola existimabuntur ingenia, nec considerabit lector cuius, sed quale sit, quod legitur. Tunc nec amicorum autoritas claritasque deterrebit, nec inimicorum calumniæ auertet, nec mûnera opesve corruptent, nec officia, aut odia, amorve seducet ac perturbabunt iudicatos de scriptis homines. Sed nuda illa, remotis omnibus, quæ à rectè iudicando abducunt, obstaculis, perse vt sunt considerabuntur. Tunc si quis post fata superest sensus, vt est sanè, candida veraque de tuis scriptis iudicia expe-rieris, recipiesque tuorum laborum æterna & immortalia præmia. Sed de his hætenus. Verum ne sine aliquo fructu, vnde comodi vel beneficij aliquid ad Rempublicam per te redire possit, hæc nostra ad te perueniat epistola. plantam quandam siccam ex Hispaniis ad me transmissam, vnâ cum eius imagine ad te mitto, quod nihil sanè magis mihi nunc sit in votis, quam vt herbam hanc vnam virentemque conspicerè possim. Scio enim in herbaria facultate doctiorem te esse neminem: quo fit vt aliquam huiusce herbæ notitiam abs te consequuturum me sperem, si tamen alibi quam in Hispania nascatur. Quapropter te plurimum rogo vt velim, quod si quam illius cognitionem habes, id mihi (vt soles cum cæteris) amanter significare velis. Namque dignum est vt ob admirabiles eius facultates vbique habeatur in hor-

Plata ex Hispania allata

Planta historia.



tis. Imaginem hanc vnà cum herba & radicibus ex Hispania misit ad me Clarissi. Cæsareus Medicus, Petrus Cannizerus cū hac inscriptione. In hac depingenda herba multipliciluxu rerum parens natura colorum ornata, foelicissimè lasciuire visa est. Illius siquidem radix dodrantalis, simplex & vnica non nullis circumquaque prodeuntibus fibris innititur, crassitudine satiuæ Pastinacæ, ipsa carnosâ, rara, teres in mucronem turbinatur. Cortice obtegitur simplici, subnigro, aspero, tenui: hic simulac inaruerit contrahitur, & in tenues rimas fatiscit.

Candida eadem intus est, pingui quodam & digitis adhærente præ lentore succo, gustu subdulci qualis ferè in Pontica nuce. Summa tellure laciniata herbæ folia diffunditur, carnosâ, longâ, acuminatâ, colore viridi languescente, singulæque ex intervallo disposita. Caules gerit plures teretes, graciles ac duriusculos, in quorum summitatibus herbacei prodeunt calices longiusculi, torosi atque teretes, cuspidè toto ambitu denticulata: è quâ Maio mense lutei prodeunt flores adedè numerosis foliis densè stipati, vt numero, ac longitudine latitudinis angustiam abundè pensent, vbi verò prorsus explicata fuerit, orbem radiatim circinâtes adedè pulchri visuntur, vt aureo colore, & figura solem exprimere videantur. Ineunte autem solstitio planta hæc desflorescit, mirabili facta transmutatione. Nanque calices ipsi globoso horrent aristarum agmine, quæ acie disposita glumis continuò excubant, vt semina ipsa densiori congerie intra aristarum vallum munita statuto à natura tempore demum prosiliant. Prouenit in montibus vliginoso solo mortalibus opem latura.

Vires. Namque præsentaneo remedio aduersus viperarum cæterorumque venenatorum morsus ictusve, ac pestiferos morbos quoscunque, tam è foliis, quàm è radice succus desumitur, præbeturque potandus. Comitibus itè ingruente insultu

mirè

mirè affectis subuenit. Cardiacis item datur & vertiginosis. Enimuero commanducara per se radix tristitiam discutit, hilaritatēque conciliat. Quinetiam lacteus radicis succus oculorum aciem acuit. In summa tota planta magni est ad omnia vsus. Hæc sunt quæ plantæ ipsius iconi subscripta erant. Sed Hispanus, cui hanc mihi ferendam dederat Canpizerus; addebat hanc in Catalonia à quodam seruo Aphro à Ceruero Leridano viro nobili, pretio emptam primū fuisse ostensam. Nam quū quidam (vt ille assererat) in agro messorum à viperis demorderentur hic, qui in Aphrica plantam hanc nouerat, propinato eiusdem succo, incolumes seruabat omnes, quotquot demorsi fuerant. Sed nemini plantam ostendebat, ne lucro defraudaretur. Quò postea factum est, vt vatriores quidam obseruantes à longinquo tractum à quo Apher ille plantam deferebat, illuc concesserint, plantamque consequuti sint, inuentis rescissæ nuper herbarum reliquiis, & repertis quibusdam huius herbarum plantis, à quibus humo tenuis folia rescissa erant, certiores facti sunt, se plantam adinuēnisse, quam quærebant. Ea deinde effossa, factoque succi in aliquibus periculo diuulgata res est. Quoniam autem vipera cuius venenum superat hæc herba Hispanice Scurzo appellatur, posthac eadem SCVRZONE-RA nominata est: quod idem significat, quod viperina. Nam & Græci ab ἔχρ Echium appellauēre. Mihi verò nihil carius esse poterit, quàm si tua opera in eius cognitionem deueniam. Habeo præterea quod etiam in Helenio abs te quæram. Siquidem dubium non parum me reddidit superioribus diebus, liber ille Galeni de Theriaca ad Pisonem, quòd ibi legerim Dacas & Dalmatas tela Helenij succo inficere. Idque hoc pacto vulneratorum sanguini cōgrediens occidere posse. Verū quo pacto id fieri possit haudquam intelligo, quòd non solum à nemine scriptum sit, Helenium vim aliquam habere lethiferam, sed quòd scribat Dioscorides serpentium moribus auxiliari: te consulendum putavi, quòd tuo sperem auxilio ac doctrina ex hac ambiguitate me extricaturum. Reliquum erat, vt te hortarer ad vrgendos susceptos labores tuos. Sed excreuit iam mihi epistola, quam, ne alias occupatissimo tibi negotium facessat amplius, melius est me hoc loco abrupte. Vale.

Quo pacto primū in Hispania inuēta

SCVRZONE-RA.

Quæstio de Helenio.

R. PETR

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Ioanni Odorico Melchiorio, Serenissimæ

Reginæ Boëmæ Medico

S. P. D.

*Respondetur ad præcedentem Epistolam, & declaratur
quid Belenium significet apud Aristotelem.*



Ameti solatij plurimum mihi attulerunt humanissimæ literæ tuæ, quòd modis omnibus contra inuidorum obrectatorumque morsus, iis confirmare & quasi munire me nitaris, non tamen animi perturbationes adeò lenire potuerunt, quò minus vicem meam adhuc dolere perseuerem. Non quòd videam à pessimo nebulone citra causam omnem non solùm nostros dilacerari labores, sed etiam dignitatem conuiciis, probris & maledictis petulantissimè impugnari. Habeo tamen tibi gratiam, quòd tuis dulcissimis verbis, tua dicendi scribendique facundia, ac fideli de rebus à me gestis commemoratione, dolores animi mei haud parum demulseris. Sed quemadmodum tu, quem filij loco dilectissimi semper habui, amoris in te nostri omnibus tuis officiis haud immemorem te exhibes: ita nunquam obliuiscar ego, vnum te semper extitisse, qui me ex animo dilexeris, obseruauerisque quàm maximè. Pro qua tua ipsius in me propensione ac pietate, ego tibi vicissim modis omnibus perpetuò respondebo. Dicant, scribant, agant, latrent contra me hi perditissimi Sy-cophantæ, lacerent labores nostros, addant maledicta, criminationes, contumeliasque, non tamen ob id à studiis iuuantæ Reipublicæ, propagandæque veritatis me auertent, nec vnquam suis venenatis moribus scripta mea adeò dilacerabunt, labefactabuntque, quin contra innatam eorum malignitatem continuò in medium doctorum virorum emergant, & elucescant. O te si haberem, quo cum studia mea communicarem, vt antea solebam, nihil mihi putarem euenire posse beatius. Hæc enim in studiis voluptas socium requirit, sine quo quanquàm illa quidem manca non est, esset tamen ea proculdubio hilarior, vberior, dulciórque, vbi adesses tu, quo cum quotidie conferre posseni. Sed fortasse coniunget nos Deus Opt. Max. antequam à corpore animâ
disiun

disjungat. Ille autem, cum animi mei vota in conspectu habeat, tui vice, paucis antè diebus socium mihi addidit Ioannem VVillebrochium Borussum Medicum, hominem ut literarum ita virtutis in primis studiosum. Is in aulam Sereniss. Principis nostri nunc primùm ascitus est, ut mihi animalium historiam, meditati, aliisq; interim negotiis occupatissimo, sua opera sit auxilio. Necdubito quin coniunctis operis hanc doctrinam ita negligenter hactenus tractatam exultio rem & verio rem aliquando studiosis propositurum simus. Est enim Sereniss. Princeps noster adeò huiusce instaurandæ historiæ studiosus, ut multis iam in locis doctos, ac industrios homines alar, qui non libros tantùm antiquorum ea de re cõsulant, sed in ipsis animalibus oculati testes, quid sit, quid non sit verum, considerent. Taceo pictores qui externis in regionibus principis ære, quadrupedum, volatilium, reptilium, insectorumque omnium imagines ex ipsis vivis animalibus calamo perquàm diligentissimo delineant, ac propriis pingunt coloribus. Itaque tanto principe auctore habebunt iam Philosophi in posterum pulcherrimam illam suæ professionis, quã hactenus caruerunt, partem integram, bona fide, non ex libris collectam, sed ab ipsa rerum natura descriptam. Quanta enim ingenij excellentia Principem hunc diuina prouidentia ornauerit, vel ex eo manifestum est, quod cum in Philosophorum libris abductus inde maturius ad maiorem Regni nimirum administrandi gloriam, magnopere versari non potuerit, ita tamen de naturis rerum & sentit, & disserit, ut non tantùm intelligere Philosophorum decreta videatur, sed eis etiam, adductis rationibus & obseruationibus propriis contradicere audeat. Vnde fit sæpe, ut non illum à nobis, qui nomen titulùmque doctring gerimus, sed nos ab ipso de rerum huiusmodi veritate, exquirere sæpenumero necesse sit. Sed ut redeam vnde diuerteam, ego mea studia persequar, nec ab illis vnquam me separabo, quousque anima separetur à corpore, ne posthac temporis amissi reddenda mihi ratio foret. Sed venio ad plantam, cuius imaginem vnà cum historia, & viribus ad me misisti: quam etsi antea Norimberga mihi misit examinandam Ioannes Hesus Medicus, qui conquirendis comparandisque sibi plantis, vniuersam ferè peragrauit Europam, non tamen sit, quin tua mihi tam grata fuerit, quàm quod grati-

*Animalium
historiam in-
staurari.*

*FERDI-
NANDI
Archiducis
Austria laus.*

sima : quum vnà cum imagine integram sicca herbæ plan-
 tam ad me transmiseris, in quâ omnia viuâ sum contempla-
 tus, quæ ea in imagine mortua ferè apparebant. Ex illa enim
 non solum viuam veramque omnium partium delineatio-
 nem sum magna cum voluptate contemplatus, sed radicis sa-
 pore, ac etiam odorem degustare licuit. At doleo profe-
 ctò plurimum, quod tuæ petitioni, vt velim, satisfacere ne-
 queam. Nam planta hæc peregrina antea mihi visâ non est,
 & si fortasse visâ, non tamen cognita. Memini quidem talem
 ferè me conspexisse plantam in Goritiensi agro quodam in
 prato, parùm vltra Sontij fluminis pontem, quam cum à lon-
 go Tragopogonum censerem, alia postea reperta est. Verum
 an hæc illa fuerit planta, affirmare sane non ausim, quod fo-
 liorum imaginem in mentem reuocare nequeam, nec radi-
 cem viderim effossam. Habet enim Scurzonera hæc tua flo-
 res Tragopogoni æmulos, quin etiam radicem perinde ac
 in illo dulcem, adeò vt Tragopogoni species dici posset, ni
 folia Cichoariaceæ plantæ speciem referrent, caules longè
 aliter quàm in Tragopogono se haberent, & ni radix cras-
 sior, succosior & lacte pregnans haberetur. Porro vetant hæc
 ne Schurzoneram Tragopogoni congenerem faciam, Non
 desunt præterea, vt audio, in Hispania rei herbariæ fortasse
 non ignari, qui hanc plantam Chondryllam esse censent,
 tum quod foliis eam referat, tum etiam quod Chondrylla
 ex vino pota viperarum morsibus succurat. Atqui cum flo-
 res Cichorij non sint, radix amara non sentiat, sed dulcis,
 & eius natale solum circa montium cacumina vliginosis lo-
 sis habeatur, non possum horum subscribere sententiæ.
 Quò fit, vt putem hanc proprii sui ipsius generis esse plan-
 tam, cuius nulla apud antiquos extet historia, quemadmo-
 dum & aliarum multarum, quæ nostris temporibus repertæ
 sunt. De huiusce herbæ inuentione, eandem historiam quam
 tibi retulit Hispanus ille, qui herbam hanc tibi reddidit,
 narrauit etiam mihi, dum hac æstate istuc agerem, clarissi-
 mus Rybera Cæsareus Physicus, cuius testimonium, ad ea
 omnia confirmanda non parum conferre censeo. Plura de
 hac planta non habeo, quæ tibi nunc explicem. Sed vel-
 lem vt semèn à Cannizero peteres. Hoc enim consilio
 id quod plurimum desiderare videris, faciliè consequeris.
 Hoc si tibi comparare curaueris, & Medicos & rei herba-

*Matthioli de
 Scurzonera
 censura.*

rix studiosos omnes ob tanti antidoti collata beneficia perpetuò tibi deuincies. Sed ad Helenium venio, de cuius venenosa facultate te dubitasse non miror, quòd ipse de eodem longè antea dubitauerim. De qua re dum aliàs cum docto quodam amico, & rei herbariæ studiosissimo, conferrem: dicebat non ibi Helenium legi debere, sed Belenium, Aristotelis testimonio, qui libro primo de plàtis sic habet, *Βελίνιον δὲ τὸ δαλτικὸν αὖ δειτὸν γινόμενον ἐν τῇ Περσίῃ διὰ μεταφυτεύομενον ἐν Αἰγύπτῳ ἢ ἐν Παλαιστίνῃ γίνεται βρώσιμον*: id est; Belenium verò, quod perniciosum est in Persia natum, in Aegyptum transplantatum & Palestinam fit edendo. Atqui (quantum coniecere possum) Aristotelicam hanc lectionem doctis viris deprauatissimè legi constabit, quàm ibi Aristoteles de Perseæ arboris fructu, vel de ipsa Perseæ potius scribere videatur, quàm de alia quauis planta. Nam hoc idem de Perseæ scribunt Dioscorides & Galenus. Idque eo magis mihi persuadeo, quòd nusquam apud antiquos scriptores reperet, qui Belenij meminerint. Porro si coniectari licet, an veram liber ille ad Pisonem de Helenij veneno nobis referat historiam, dicere ego satis dubiam esse illius libri fidem, quòd non solum certò sciam librum hunc non esse Galeni, tum quòd de trifolio Asphaltite fabulosè satis scripserit, ac etiam in aliis quibusdam non parum claudicare obseruauerim. Nisi fortasse autor libri illius de alio Helenij genere intelligat, de quo libro primo scribit Dioscorides, præsertim cùm dicat, Helenium illud ab incolis Nico appellari. Plura certioraque de his, quæ ad te scribam, non habeo; nam de incertis quicquam affirmare non ausim, nec etiam diuinare possum. Cæterum cogitanti mihi, quo pacto munus tuum compensare valerem, id commodè fieri posse succurrebat, si rarum etiam aliquod tibi mitterem: quòd factum est, ut hanc tam rari incognitæque animalis imaginem, de quo nullum antiquorum meminisse reperiò, tibi mittendam decreuerim. Emit autem id Serenissimus Princeps meus paucis ante diebus à Theodorico quodam Neys Colonienasi pluribus ducatorum centenis, animalis raritatem contemplatus ad publicum spectaculum. Aibat Neus ille ex Perù Occidentali Indiarum regione, à quodam mercatore Antuerpiam priuim esse allatum, & inde Mittelburgani

Belenium quid.

Aristotelis locum restituimus

Libri de Theriaca ad Pisonem dubia fides.

Ελαφάμην-
 2. 7. 8. 9. 10.
 historia.

Selandiæ ciuitatē. Refert hoc animal partim Camelum, partim verò Ceruum, adeò vt rectè quidem Græco idiomate Ελαφάμηνον appellari posse crediderim. Longitudo totius corporis à ceruice ad caudam sex pedum est: altitudo verò à dorso ad pedis plantam quatuor tantum & colli longitudo à scapulis ad ceruicem, duum. Capite, collo, ore, superioris præsertim labri scissura, ac genitali Camelum ferè refert. At caput oblongius est: aures habet Ceruinas, oculos bubulos. Anterioribus dentibus in superiori mandibula caret,



sed molares vtrique habet vt bisulca ferè omnia, & vt illis etiam ruminat. Dorso est sensim prominente, quod per incuriam à pictore neglectum est. Scapulis propè cololum depressis, lateribus tumidis, ventre lato, clunibus altioribus: & cauda breui spithamæ ferè longitudine: quibus omnibus ceruum ferè refert, quemadmodum etiam cruribus præsertim posterioribus. Pedes illi bisulci sunt, diuicta anteriori parte diuifura. Ungues habet acuminatos, qui circa pedis ambitum in cutem crassam abeunt. Nam pedis planta non ungue sed cute, vt in multifidis & in ipso Camelo, contegitur. Retro mingit hoc animal, vt Camelus, & testes substrictos habet. Pectore est amplo, sub quo vbi thorax ventri connectitur, extuberat globus, vt in Camelo, vomice similis, è quo nescio quid excrementi sensim manare videtur. Color colli, ceruicis, pectoris & anteriorum crurum est illi albus, Reliqui verò corporis subruher, vel ex nigro

gro rufescens. Rostro tamen est nigro & anterioribus cruribus à genu albicantibus. Cicur ac mansuetum est animal, sed frigoris impatiens, vt alia quæ è calidis ad nos ducuntur regionibus. Neminem offendit: Sed miro admodum ingenio ab illata se vindicat iniuria. Nam vbi aliquis illud vexet, vel circa clunes opprimat, non calcibus, aut moribus se defendit, sed vomitu, vel cibi, vel humoris in vexantem retrorsum cum impetu eiulato, ob protensam colli longitudinem. Salacissimum hoc esse animal, id mihi coniecturam facit, quòd cum sui generis foemellis sit destitutum, magna cum prurigine capris se commisceat, non tamen erectis, vt alias capræ hircæ ascendente solent. sed humi ventre accubantibus, ita cogente animali anterioribus cruribus. Itaque superascendens coit, non autem, vt falsò de retro mingentibus animalibus affirmat Aristoteles, auersis clunibus. Id quod etià falsum esse de Leone obseruauimus, illi dum coiret astantes. Adeò Venere vernali autumnaliq; tempore stimulatur hoc animal, vt illud viderim ego humile quoddam præsepium auena refertum conscendisse, genitaléque illi magno cum murmure tam diu confricasse, quousque semen redderet, pluribus vna hora replicatis vicibus. Non tamen concepere capræ huiusce animalis semine refertæ, quòd, vt puto, vi coactæ illi prostiterint continuò balantes, tum quòd cum hoc animali earum non conueniat species. Indicam ouem appellabat hoc animal, qui illud ad nos aduexit. Atqui à nostris ouibus quantum distet, tu ipse iudicare poteris. Sed de Ceruocamelo hætenus. Vbi verò alia rara afferentur, nihil præteribo, quin te de eis certiore reddam. Quod, vt tu etiam facias (vt cœpisti) plurimum opto.

Vale.

R 4. PET

: PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Aliprando Spezzalancio Chirurgico

S. P. D.

Declaratur quid sit CoZumbri in Catapotii & Cynoglossi.

QUum catapotia passim è Cynoglossò appellata, secundum antiquam Nicolai versionē nunc in tui Myropolij vsum parare decreueris, petis à me quid significet ibi C. O Z V M B R I, & an pro eo liquidi Styracis facem, vt inquit autor Luminaris maioris, vel Styracem rubeam, vt inquit Cordus, vel vt quidam alij præcipiunt, Thymiana, quod vulgò Itali Pharmacopzi appellant Tigname, admiscere debeas. Nam cum videas tot varias hominum sententias, nec ab iis te explicare valeas, longè tutius facturum te putas, si de re hac me consulas, quam si eorum sequaris confusiones. Ego verò etsi non adeò multum in censendis examinandisque compositis medicamentis habetenus insudauerim perinde, ac in simplicibus, dicam tamen, ne tua de me te fallat opinio, quid in hac re simpliciter sentiam. Quod est vt pro Cozumbri selectissimū imponas Styracem, non liquidum tamen nec eius facem, vt perperam scribit ille, sed quem à calamis, in quibus olim afferebatur, Calamitem vocant officinæ. Etenim is cum Dioscoridis, tum etiā Galeni testimonio, tussi, distillationibus, rauedini, grauedini & interceptæ voci mirificè medeatur, quinetiam cum præter hæc facultates soporiferum sit medicamentum, in hisce Catapotiiis vtiliter additur. Soporiferæ facultatis esse Styracem idem faciliè testatur Galenus libro XI I. capite I. de Methodo medendi lib. VI. commentario quinto, de morbis vulgaribus, de aurium doloribus agens: & lib. II. cap. I. de Compositione medicamentorum secundum locos, de dolore capitis febricitantium differens. Quippe omnibus iis in locis Styracem soporiferum esse medicamentum apertissime fatetur. Id quod ante ipsum posteritatis memoriæ tradidit Dioscorides libro primo, in Styracis capitis calce. Quibus palam est in Catapotiiis de Cynoglossò nihil convenientius, ac magis legitimè pro Cozumbri addi posse, quam selectissimum Styracem calamitem. Namque Catapotia hæc reumatis, tussi, distillationibusque peridonea sunt, non solum quòd

*Pro CoZumbri, Styrax.**Styrax Soporifera est facultatis.**Catapotiũ de Cynoglossò factum.*

quòd medicamenta excipiant hisce affectibus còueniētia,
sed quòd præter id soporifica eorū facultate, quibus omni
bus refertus est Styra, defluxiones cohibeant, quibus hæc
symptomata plerunq̃ excitari solent. Sententiæ nostræ
astipulatur Simon Ianuensis Arabici idiomatis fidus inter
pres, qui Cozumbrum Styracem interpretatur. His accedit
Nicolai Myreplici authoritas, quippe is libro XXXII. de Ca
tapotiis omne genus agens, vbi ad soporifera deuenit, quo
rum plures parandi rationes habet, ad diutinam tussim, pu
rulentas excreationes, ad arteriacos & destillationes omni
bus Styracem admiscet. Quò fit, vt eò magis meæ inhæreā
opinionī, quò euidentiores sunt rationes, quæ in hanc me
trahunt sententiam. Placeret quidem hīc Valerij Cordi do
ctrina, qui rubeum Styracem imponi iubet, si tamen pro
rubeo flauum, vt potè præstātissimum intelligeret. Sed cū
ipse Germanus fuerit, & sciam ego Germanicas Sephasias ni
hil aliud quàm Thymiamā; quod Discoridi Narcaphthum
vocari censeo, Styracem rubeum appellare: vereor sanè, ne
ipse quoque pro Cozumbri, Thymiamā addendum credide
rit. Sed demus eum de siliētissimo Styrace intellexisse, erra
uit tamē, cū sciret quid apud suos Myropolas rubeus desi
gnaret Styra, quòd illis manifestam errandi ansam præbue
rit, à quo errore non habeo quibus eum excusem: præsertim
cū mihi certò persuadeam, Cordum in hoc Iacobum Man
lium esse secutum. Namque Manlius simulac perperam expo
suit Cozumbri, scem esse Styraçis liquidi, mox subiunxit,
Arabicum nomen secundum Compositorem nil aliud

*Styra ru
bens Germa
nis qualis.*

Cordi erratū.

Id est signare, quàm rubrum Styraçē seu Thymiamā,
seu Thus Iudæorum. Quæ vt inepta, ina
nia, & incertis autoribus allata,
ita ridenda & reiicien
da videntur.

Vale.

RUS PET

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Iacobo Antonio Cortuso Pa-
tritio Patauino

S. P. D.

*Examinantur quadam planta & restituitur
Dioscoridis locus in Osyride.*

Ratæ mihi literę tuæ tãtum ne?imò verò & per-
optatę & dulces, quòd iis intelligam, quanta me
prosequaris beneuolentia, quantaque ingenui ani-
mitui liberalitate continuò perseueras cùm no-
uas tum etiã raras ad me mittere plantas: quibus contem-
plandis eò maiorem capio voluptatem, quòd dulcior est fru-
ctus, quem ex his capere soleo. Magnus earum catalogus mi-
hi palàm facit, quàm diligēs in iis comparãdis fueris, quàm-
que sedulus in iuuando labores nostros. Pro quibus collatis
in me officiis, ac beneficiis, ego quidem multum me tibi de-
bere scio. Sed cùm eà non sũ facultate, vt hanc tuam erga
me benignitatem solus compensare queam, dabo modis om-
nibus operam, vt non solũ præsentes rei plantarię studio-
si, sed etiã posteri tibi se plurimum debere fateãtur. Quod
ad censuram harum plantarũ attinet, vtinam ea essem do-
ctrina, eo ingenio, eãque in plantaria facultate experientia,
vt rectè, ac aliquo cum iudicio de omnibus iudicare possem.
Cupio enim non tantũ tibi petenti morem gerere, sed mi-
hi ratiocinanti etiã satisfacere. Verũ etsi sciam, id à me
non ita exactè, vt velim, præsari posse, dicam tamen de his,
quemadmodum de aliis prius dixeram, libenter quod sen-
tio, ne si nũc id facere recusarem, viderer negligētior factus.
Primum itaque ad eam venio, quam quibusdam S I D E R I
T E M Heracleam vocari aĩs. Sed cur horum probem sen-
tentiã, nihil est quod me moueat. Folia enim quę Sal-
uix maiora sunt non minora, quęque longè magis Betoni-
cam referunt, quàm Marrubium vel Saluiam ipsam, Sideri-
tem haudquaquam referre videntur. Crederem ego hanc
plantam syluestris potius Hormini esse genus, quòd plures
eius habeat notas.

*Sideritis He-
raclea.*

FOLIA

FOLIA quorum subscriptio est BETA SYLVESTRIS, Spinachij potius folium refertur, quam Beta. Galenus agrestem Betam nullam reperiri scribit præter Rumicem. Sed Plinius Limonium sylvestrem Betam appellauit.

LAMP SANAE profectò speciem refert illa, qua Chirurgicos uti ais tam felici successu ad vulnera glutinanda. Sed Lampfana non est (quantum mea fert opinio) de qua scripsere Dioscorides & Plinius, cuius nos imaginè dedimus.

TORAM non esse Aconitum Pardalianchem plures indicant notæ, de quibus cum fufius nobis dictum sit in ipsius Aconiti appendice in cōmentariis nostris in Dioscoridem non est ut hic pluribus tecumagam.

ALIAM verò plantam, quam quidam Aconitum faciunt, folio aliquatenus cucumeri simili aversa parte albicante, Lucas Ghinus Cacaliam non malè censebat. Siquidè Cacalia folia fert alba, magnaque, & tussi, & scabriei arteriarum prodest, Tragacanthæ modo. Id quod in hac planta ipsa Tussilaginis facies indicat. Est enim adeò per omnia illi similis, ut nisi folia oblongiora essent, ac maiora paulò, nemo est, qui eam Tussilaginem ipsam esse non diceret. In Aconito Pardalianche folia requiruntur Cyclaminis, Cucumerisve minora, ac subhirsuta, atqui hæc longè maiora spectantur, alba lanugine, ut Bechium, aversa parte obducta & tactu læuia. Adde quòd herba hæc venenosa non est, nec radicem scorpionis caudæ similem habet, quòd fir, ut ego Lucæ Ghini sententiam sequutus, Cacaliam hanc esse censeam.

POTERIVM Dioscoridi largè fruticat. Cortice est obductum tenui, spinis horridum, lanugine spissa, ramulis longis, mollibus, lentis, tenuibus, Tragacanthæ proximis, foliis parvis, rotundis, flore exiguo, candidi coloris, & fetinè gustu acuto & odorato. Sed cum illius plantæ ramusculis, quam quibusdam Poterium appellari scribis, largè fruticare plantam non indicet, nec spissa, nec rara lanugine vestiatur, ramulis longis non sit, nec lentis, non video, qua ratione hanc Poterium faciunt. Poterij plantam, quæ omnibus suis notis legitimum refert, habeo ego Constantinopoli allatam, ab Augerio Strenisso. Cæsaris Ferdinandi Oratore. Nil enim illi deesse videtur, quod in Poterio desiderari possit.

HERBA cui inscriptum est splie splee, splee, Corydalis, & tertium Fumarie genus nusquam antea mihi visa est.

Scio

Beta sylvestris.

Lampfana.

Toram non esse Aconitum Pardalianchem.

Cacalia.

poterium.

poterium.

Poterium.

poterium legitimum.

Poterium legitimum.

Corydalis.

Scio tamen Corydalis meminisse Galenum lib. xi. de simpl. medic. facul. de Corydo, id est Galerita aue scribens, quam herbam colicis conuenire ait, perinde ac ipsam Galeritam. Atqui cum eius notas non descripserit is, nec quenquam antiquorum habeam, qui illius faciat mentionem; nescio quo pacto hanc Corydalim esse credam. Verum cum non sine ratione, & autoritate ita abs te plantam appellari censeam, gratissimum mihi feceris, si tuas de hac herbula coniecturas mihi impartiri volueris.

Lens aquatica altera.

P L A N T A M quæ summis cauliculis quaterna gerit folia crucis in modum distincta; lentes racematim sine folliculis proferens, & quam aquis innatare scribis, magna cum admiratione sum contemplatus. Est enim ut rara, ita omnium spectatu dignissima. Hæc longè alia est à lente palustri Dioscoridis. Sed ubi in Italia nascatur, & quibus sit prædita facultatibus, quam libenter abs te audirem.

Lappago.

L A P P A G O Plinio ita appellata folio est Anagallidis, cui folia inesse oblonga, nec ullibi in ambitu serrata, nemo est qui nesciat. Sed planta, quam Lappaginem nonnullis censeris scribis, folia habet rotunda, circumquaque denticulata, Pimpinellæ nostratis modo. Id quod me maximè adducit ad credendum, eam haudquaquam esse Lappaginem.

Sagitta.

S A G I T T A, quam Magonis testimonio, Pastinā Graecis appellari, & inter vluas nasci scribit Plinius, copiosa hic in Boemia prouenit circa Muldam fluuium, qui Pragam tranfit, media inter vluam & Typham. Appellant eam hic Herculis sagittam. Videtur ex eo esse plantaginis genere, quam Fuchsius Barbam sylvanam appellat, quanquam folio dissimili.

Geranium.

G E R A N I I imaginem radice rotunda, cuius primo loco meminit Dioscorides, iam diu misit ad me Vlysses Aldrouandus. Nunc verò tua liberalitate & herbam ipsam & radicem inspicio. Plantam ille ex Dalmatia sibi allatam referebat. Sed, an tua illinc ad te peruenierit, vel in aliqua Italice regione oriatur, non parum scire desidero.

Lochitis aspera altera.

L O N C H I T I D I S asperæ plures esse species, ex tua quam ad me mittis, iam primum animaduerto. Nihil tamen à mea differt, nisi quod tua nil magis folium diuisum habeat, quam Scolopendrium, & minor satis est planta, in ceteris vero nihil similis, nihilque æqualius; adeò ut putem meam

meam marem, tuam fœminam esse, quod mea omnibus suis partibus vegetior, grandior, firmior, distinctiorque sit quam tua. Nam fœmininum genus imperfectius est, quod sit ut in animantium fœminis capitis futura, non ita, ut in viris, perspicue cernantur. Tuam non nouisse Dioscoridem ex hoc animaduerto, quod suam faciat folio Aspleno magis diuisam. Id quod in mea apertissime videtur, in tua verò minime. Hanc non credo vsquam vidisse Marantam. Nam si eius aliquam habuisset notitiam, non ita fortasse suæ fuisset additus opinionem.

ALATERNVM scribit Plinius foliis haberi inter Illicem & oleam, quibus cum minime cor respondeant ramuli illius folia, quem ad me transmisisti, nihil dubito, quin tu id recte animaduuerteris, quum videris folia illi esse in eacumine spinosa & oleæ perquam longè minora. Idem dicam de Attinia, cum ramusculum ad me transmissum folia habeat Lauri, non Vlmi, & flores umbellatim coherentes, è quibus baccas gigni corimbaceas non ambigo. Attinia enim Plinio omnium Vlmi generum excelssissima recensetur, ac sterilis. Quod sit, ut illorum opinionem, qui hanc Attiniam faciunt, minime comprobare queam.

Alaternus.

Attinia.

PLANTA cuius titulus est Fucus marinus, albicantibus ac tomentosis foliis, aliàs Goritiæ fuit ad manus. Vtebatur ea quidam circumforaneus ad Enterocelas sed an fucus Marinus sit, non ita facile decernam, præsertim cum sciam hanc in mari sub aquis non nasci, & asseras tu oriri etiam eam in agro Foroiuliensi in sicco Tiliauenti fluuij alueo. Nasci autem Fucum marinum sub aquis, non in sicco quispiam ex Galeno certior fieri potest: quippe qui libro VII. de simplicium medicamentorum facultatibus de eo sic habet. Phycos etiamnum humens & virens ex mari exemptus desiccatur ordine secundo. Id quod etiam testatur Plinius libro XIII. cap. XXII. Dicerem ego potius hanc plantam Gnaphalium esse, vel eius aliquod genus, quod folia illi sint crassa, alba, & adeo spissa lanugine obducta, ut pro tomento is quis commodè uti possit.

Fucus marinus.

ONONIS flore luteo nascitur pluribus in locis circa Pragam, sine aculeis tamen. Sed iam primum ex hac tua animaduerto, eandem aculeatam reperiri. Est enim proculdubio Ononidis tertia species, sed quartam etiam hinc Ononidem

Ononis flore luteo duplex.

dem reperi, flore vbiq; candido, quam alibi nusquam videre licuit.

Aster Atticus.

ASTER ATTICVS flore in ambitu purpureis foliis circumsepto, in medio verò luteo, nascitur hîc vbiq; copiosus nullis deficientibus notis. Manebo ergo in sententia ac interim ridebo blateronum quorundam petulantiam, qui in meam de Attico Astero imaginem inuehuntur.

Spina alba.

PLACET sane Spinæ albæ stirps, sed est adhuc aliquid, quod in ea desiderem. Contemplabor diligentius omnes eius notas, deinde meam solidiorem de ea afferam censurâ.

Cytisus.

Vidi CYTISI florentis tantum, quem à Maranta te accepisse scribis, sed nolim ob hoc prætermittas, quin alium quoque ab Aegidio Cumano, viro ut nobili, ita doctissimo meo nomine petas: Cupio enim siliquas, quibus ille refertus est, veras ac villas inspicere.

Verbena.

VERBENAM quam à Maranta te accepisse scribis, cur legitimam faciam, nihil habeo. Scribam de hac ad illum, Deo volente, vnâ cum aliis nonnullis, quæ annotaui in illius Methodum de cognoscendis simplicibus. Hanc scribit ille Tribuli terrestris modo humi repere, & plures habere ramos, cum tamen Verbenacam singulari tantum ramo, radicæque sola constare, nec vllibi humi repere scribat Diosco.

Clymenum.

Cui CLYMENVM inscriptum reperi, planta sanè est (vt inquis) folio Plantaginis minore, caule quadrato, compressio tamen, pinnulis herbaceis vtrinque secundum longitudinem se diffundentibus, capreolis multis referto, quibus vicinis se implicat plantis. Siliqua Genistæ, vel viciæ modo, in longum protensa, crassiore tamen longioræque & sensim in cacumine prona subrubeis maculis transuersim sese diffundentibus quas quidem notas, si diligenter quispiam intueatur, facile cognoscet, hanc plantam non esse Clymenû. Ego sylvestre Pisum potiùs appellarem: Clymeno enim folliculos tribuit Dioscorides in sese inflexos, vt in Polyporum pisceum cirris, à quibus quàm longè distent huiusce plantæ siliquæ nulla sui parte inflexæ, sed quatuor digitorum longitudine protensæ, & longo pediculo adalligatæ, nò dubito sanè quin tu ipse videris: sed tanta tua modestia est, vt potiùs meæ velis acquiescere censuræ, quàm tuo ipsius iudicio. Hæc accedit, quòd nusquam Dioscoridi scriptum sit Clymenon capreolos mittere, quibus propinquis se implicet stirpibus huiusce

Huiusce syluestris Pisi modo.

CHAMAESYCE N, quam mihi censendam proponis, etsi humi repat, cum tamen folia lentis non habeat, sed: minori Ocimo grandiora, oblongioraque, nec semen sub foliis proferat, sed in ipso foliorum exortu, non possum iis astipulari, qui eam Chamæsycen esse censent.

Chamaesyce.

CORCHORVS (vt Theophrastus inquit, libro & cap. vii. de historia plantarum) ob amaritudinem in proverbio est. Sed stirps, quam pro Corchoro Alexandria Aegypti ad te allata est omni prorsus amaritudine vacat. De foliorum facie dissidet Plinius à Theophrasto: quippe hic Corchori folia Ocimo similia facit: ille conuoluta esse dicit, similitudine Mori. Sed in hac planta potius ad Ocimi similitudinem accedunt quod Theophrasti Corchoron esse indicaret, si tamen amarorem respererent folia. Qui verò eandem Circæam esse volunt, si folia diligentius inspicerent, quæ nullam cum hortensi solano habent cognationem, si flores aureos, non nigros, & semen non Milio, sed Echio simile, nil sanè vereor: quin aliter sentirent.

Corchorus.

PLACVIT summopere Clematidis alterius, altera minor species, quam nunc primum tua summa benignitate agnosco. Atqui si semen consequi liceret, esset quidem mihi gratissimum, quòd in recenti herba vehementer acedinem illam degustare cupiam, & florum suauitatem percipere, quinetiam vt omnes eius partes, folia, inquam, flores, capreolos, sarmenta & radices inspicere possem.

Clematidis alterius, altera species.

OSYRIDIS stirpem perquam diligentissimè sum contemplatus, quæ quanquam quibusdam notis Dioscoridis descriptioni respondere videatur, nempe quòd tenues habeat ramulos & lentos, & in his rara Lini folia, vt ille inquit, terna, quaterna, quina, senave, sunt tamen quedam, quæ me mouent, vt non ita facile fatear hanc plantam legitimam esse Osyridem. Est enim in primis Galeni, Pauli, & Aetij auctoritas, quippe qui scribant ex Osyride commodè parari scopas. Quibus parandis, planta quam misisti, inidonea satis apparet, ob nimiam surculorum tenuitatem imbecillitatemque. Deinde tamen si rara in surculis sunt illa folia lini æmula, non leui tamen coniectura mihi constat, hæc verba Dioscoridi esse addita, γ', καὶ ἡ γὰρ αὐτὴ ἡ ὄψις, cum hæc non legat Orribasius, sed simpliciter scribat in Osyridis ramulis folia haberi.

Osyris.

Dioscoridis loci emendatus.

bcri

beri ceu lini, quemadmodum etiam habet Plinius. Præterea est etiam ad manus antiquissimus Dioscoridis codex manu scriptus, in quo hæc verba non reperiuntur, *Μελαναπαρχὰς μετὰ βαλλόμενα δ' ὑπὲρ ὕδατος γίνεσθαι*. Id quod manifesto est argumento in hoc capite, in Dioscoridis codice, qui passim circumfertur, non deesse mendas. Quò fit, ut potius ad credendum meus inclinet animus. Osyridē eam esse plantam, quam vulgò nos appellamus Bel vedere, quàm aliam quantumque, quam hætenus viderim. Est enim hæc saturatè viridis, ramulos ferēs tenues, folia prorsus lini æmula, & ad scopas parandas adedò idonea, ut plurimi sint, qui hac tantùm causâ eam ferant & alant.

DVM hæc scriberē, allatus est ad me, vnâ cū tuis literis, Suberis ramusculus glandibus refertus, quem Roma ad te missum dicis, ut abs te petieram. Quò fit ut continuè tuam erga me beneficentiam augeri intelligam, pro qua quantum tibi debeam, non facilè dixerim. De cæteris non est, ut nunc meam expectes censuram: nam cū partim mihi ignota sint, partim verò adedò mutila, ut difficilè iudicari queant, non ægrè feras obsecro, si nunc plura de his ad te non scribo. Sed aliàs fortasse id præstabo, cū quietior fuerit animus. Reliquum est, ut clarissimo Marco Antonio Caballino me plurimum commendes, & ne ægrè ferat meo nomine significes, si nunc ad eius humanissimas literas non respondeo. Agnosco certè me illi plurimum debere; ob eam non vulgarem, quam de me habet, opinionem. Vale.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS
Martino Guidottino Pharmacopæo Tridentino. s. d.

*Decetnr ratio paranda antidoti quam
Mithridaticam nominant.*



Egi literas tuas, quas vnâ cū lapide Asio pulcherrimo ad me misisti, verùm non tam hac de causa te nunc ad me scribere animaduerto, quàm quòd me consulas, quomodo in paranda Mithridatis antidoto te gerere debeas, quùm non desint scopuli, quos tamen si posses, vitare velles. Sed vtinam tam prudens, tamque exercitatus sis nauclerus, ut meo consilio te adedò iuuare possim, ut nauiculam tuam in portum illâsam reducas.

Faciam

Faciam tamen, ut gratificer tibi, periculum, cum tibi omnino persuadeas, te neminem me habere præstantiorem, cui te committere possis.

PETIS itaque primum, an in hac paranda antidoto Andromachum, an Damocratem sequi debeas. Nam cum videas Andromachi Theriacam cæteris prætulisse Galenum, putas fortasse te rectè facturum si Mithridatis antidotum paraueris, quæ ab eodem Andromacho describitur. Quæ quidem sententia, & si haud infirmis nitatur rationibus, sunt tamen argumenta, quibus fateri cogamur, Damocratem in hac paranda antidoto, Andromacho aliàs Philospho ac medico clarissimo esse præferendum. Nam si ex medicamentorum præstantia, ac viribus, iudicium ferendum est, cum capiat Damocratis compositio Agaricum, Stœchadem, longum, & album piper, Balsami baccas, Bdellium, Creticum Dictamnium, Asarumque, quibus omnibus altera destituitur, veniantque hæc omnia præter Asarum etiam in Theriacam, quod venenis mirificè resistent, non censeo haberi quenquam quiraliter sentiat, quàm quòd ea, quæ Damocrati describitur, alteri sit præferenda. De his autem, quæ ad succidanea spectant, meam intelliges opinionem ex hac epistola ad Balthasarem Pepulum de paranda Theriaca, quam huic adnexam reperiēs. Siquidem quid pro Opobalsamo, Costo, Malabathro, Carpobalsamo, Cardamomo, Acoro, Meo, Acacia, & Petroselinii semine supponendum sit, ibi diffusius scriptum reperiēs.

DE ACORO nihil etiam dicam, quòd antea à me satis superque comprobatum sit in meis in Dioscoridem commentariis, calamum aromaticum vulgaris vsus legitimum esse Acorum.

PRÆTEREA animaduertas oportet, haberi huiusce antidoti compositiones quæ Asari loco Ari legunt, sed mea quidem sententia longè utilius Asarum, quàm Arum capit. Est enim Asarum odoratum medicamentum, Nardo ferè proximum, quin & Opobalsamo, & Carpesio facultatibus proximum. Quod facile comprobatur Galeni testimonio: Quippe qui libro secundo de comp. medica, secundum locos, ubi hieram componit ad eos quibus ex ventriculo caput dolet, pro Asaro Carpesium supponit, quo pro Cinnamomo quidam Galeni æuo in Theriaca utebantur.

S Et libro

*Mithridatis
antidotum à
Damocrate
descriptum ca-
teris præstan-
tior.*

*Asarum im-
ponendum nõ
Arum.*

Cordi erratū.

Et libro nono eiusdem voluminis capite iij. in quodam medicamento ad hydropem Opobalsamum Asari loco supponendum suadet. Quò sit vt Cordo tibi astipulandum non sit, qui Arum Asari loco imponit.

Cypheos varia compositiones.

CYPHIS, de quo etiā meam exposcis sententiā, Aegyptiorum antiquorū thymiamā diu tātum extitit, cuius suffitu Solem placare venerariq; solebāt in sacris. Quod magno nobis est argumento, antiquissimū medicamentum esse Cyphim. Cæterū sequuta ætas non solum Cyphi vsa est pro suffitu ad aeris infectiones arcendas, sed etiam ad antidota, quæ sumuntur in corpus, & per se quoq; ad nonnullos corporis affectus. Atqui extant Cypheos varix, ac inter se pugnantes compositiones, quòd hæc plura, quàm illa admittat medicamenta, altera verò ab altera ponderum numeris euariet: quemadmodum videre est apud Dioscoridem, Andromachum, Damocratem, Galenum, Alexandrum, Paulum, Aetium, Aëuarium, Nicolaum Myrepsicum, & alios plerisque, quibus omnibus ferè singularis habetur Cypheos compositio. Præclarissimi tamen ætatis nostræ medici Damocratis Cyphim cæteris anteponunt. Quorum placitis eò vtilius nobis adstipulandum est, quò præstātius medicamentū eiusdem authoris esse censemus, qui suæ conficiendæ antidoti, eiusdem Cypheos sibi propriam compositionem parauit. Quæ sic habet,

Cypheos parandi ratio.

Sumito.

Vux passæ pinguissimæ detractis cortice & vinaceis contusæ & subactæ.
Terebinthinx igne torrefactæ singu-
vnci. iij.

Myrrhæ.

Floris Iunci odorati cuiusq; seiscūciā.
Cinnamomi drachmas iij.

Vnguium Bdellij.

Spicæ nardi.

Cassie selectissimæ.

Cyperi.

Baccarū Iuniperi magnarū sin. dra. iij.
Aspalathi drach. ij. S.

Calami odorati drach. viiij.

Mellis quantum sat est.

Vini odorati parum.

Myrrhæ.

Myrrha, Bdellium, & Terebinthina vino subiguntur ad mellis consistentiam, deinde vna passa per se subacta additur, simulque tritis mellis quod sat est intunditur, cæteraque in puluerem trita insparguntur. Et inde demum formantur pastilli & in umbra siccantur. Porro ne in his parandis ullus committatur error, sunt quædam, quæ te diligenter inspicere oportet. Quorum in primis occurrit vna passa, quæ (vt puto) ea minima esse non debet, quæ passim vtimur omnes. Quippe præter id, quod laboriosum esset, ab ea corricem & nucleos detrahere, nihil ferè vbi hæc fierent pulpæ reliquum esset, quò fit, vt de maiori vna passa mihi persuadeam intellexisse Damocratem, quam nos Zibibum vocamus Damasco Syriæ allata vel de Scybelitica huic simile, quam è Pamphylia aduehi solere scribit Galenus libro secundo de aliment. facultatib. Iis enim plurimum inest carnis, quæ si fortasse non essent ad manus, præstarent, quæ ex Creta, Cypro, Corcyra, & aliis quibusdam Aegæi pelagi insulis ad nos comportantur. Nam vix omnes, quæ insolatæ siccantur, passæ in vniuersum Galeno appellantur, quæ eò præstantiores habentur, quò generosiores sunt vites à quibus decerpuntur. Atqui cum hic pulpa plurima opus sit, maiores ac pinguioribus sunt deligendæ.

CVM flore odorati iunci omnino destituamur, quod etiam sua ætate euenisse scribit Galenus, præstabit vti recentioribus ipsius foliis, quippe hæc gustantibus, non obscuram reddunt acridinem, grato quodam odore accedente.

VNGVIVM Bdellij meminuit Dioscorides libr. 1. Namque vbi per notas probatissimum Bdellium expendit, illud aliis prætulit, quod præter cætera vnguibus sit simile. Ideoque rectè hic Damocrates Bdellij vngues immiscet. Cornarius tamen vbi in Aetio hanc Cypheos compositionem interpretatur vnguivum Bdellij loco vngues odoratos addidit, eum locum perperam vertens, quòd Bdellium ignoraue- rit suas etiam habere vngues. Cæterum cum (vt puto) legitimo ac genuino Bdellio destituamur, vt in commentariis nostris in Dioscoridem fusiùs disseruimus, quid pro eo supponi possit, erit nunc decernendum. Codex Galeno ascriptus de supposititiis medicamentis in Bdellij penuria Sphagnum supponit, sed cum nulla sit Sphagni cum Bdellio communis facultas, id sanè probare non ausim. Ego verò

*Vna passa
qua imponenda*

*Cornarij terra
sum.*

*Quid pro
Bdellio substi-
tuendum.*

potius Belzoinum nobis vocatum supponerem. Est enim gummi perquam odoratum. quemadmodum & Bdelium faciunt, quod in Cyphi odoris gratia addidisse antiquos haud vnquam dubitarem. Nec ab re factum mihi videretur si & Bdelij loco selectissimus adderetur Styrax. Quippe hic maximè suis facultatibus cum Bdelio conuenit. Quò factum esse censeo, vt illico post Styracis caput de eo traderit Dioscorides. Excalfacit enim Styrax, emollit, concoquit, tussientibus prodest, vuluæ spiracula laxat, menses ciet, & discutientibus malagmatis vtiliter admiscetur. Quibus facultatibus præstare Bdelium maximè testatur Dioscorides. Reliqua quæ supponi debent, si qua tamen supponenda erunt, ea in epistola inuenies, quam ad Populum scribimus. Nunc alia aggrediar, de quibus præter prædicta meam etiam petis censuram.

AD ID in primis, quod quæris an in Philonio Persico addi debeat album piper an papauer album, quod non parua sit de hoc inter Myropolas controuersia, id tibi respondebo, quod superioribus diebus responderam Balthasari Cleoselio Serenissimi Principis mei Pharmacopæo, idem à me petenti, quod est, vt Mesuem consulas. Nam vbi de sanguinis reiecti curatione agit, Philonij huiusce cõpositionem instituens, papauer albũ non piper album imponit. Ita enim habet Mesuis codex, qui ad manus est. Id quod non sine ratione factũ videtur, q̃ vbi sanguis abrupto vase fluat, nullo pipere opus sit, Sed quæ sua frigida vi, sanguinem crassiorẽ reddant, & fluxiones sistant. Rectè itaq; faciunt (vt mea fert opinio) qui piper negligentes, papaueris semen addunt. Nam cum ad coercendam opij malitiam & croci, & castorei satis excipiat antidotus, non video cur opus sit addere piper vt magis incalescat, vbi potius refrigeratione sit opus. Quò fit vt Fuchsius alioqui doctissimus haud rectè Cordũ reprehenderit, quod papauer non piper admiscuerit. Ponito itaque tu audacter albi papaueris semen, & ne cures aliorum errata imitari.

*Cordus defen-
ditur.*

QV AERIS item an in compositione Eleſtuarij de Sebestenis Montagnanæ aberrauerint Luminaria Manlij & aliorum in aquæ ponderibus, quod ferè impossibile tibi videatur, vt tam parua aquę quantitate, quæ vix sufficit ad maceranda ea omnia medicamenta, posse quempiam illa omnia

macerat

macerare, coquere, ac dissoluere. Qua in re vellem sanè tibi satisfacere, si id Medici munus esset non Myropolæ. Sed cū ego censendis medicamentis, non decoquendis me totum dederim, consultius tibi fore sperarem, si de re hac te ipsum consuleres. Quod si feceris, cū sciam te seplasiarium esse exercitatisimū, nihil sanè vereor, quin tuus statim tibi suaserus sit genius, ut aquæ pondus augeas, vbi ad illa omnia paranda aquæ illius quantitas non sufficiat. Cæterum vbi medicamentum parare decreueris suadeo, ut genuinū autorem sequaris non Cordū. Nam etsi electuarium hoc Montagnanè is referat acceptum, longè tamen id ab eius compositione euariat, quòd genuinum Sebestenorum, Prunorum, Tamarindorumque, quinetiam seminum frigidorum doctum tantum excipiat; Cordinum verò (ut ita dicam) horum omnium pulpam; præter authoris sententiam, & seminum frigidorum duplum habeat.

QVÆRIS præterea an serū, quo uti debent Myropolæ ad maceranda medicamenta, & ea præsertim quibus paratur confectio Amech passim vocata, sumi debeat, quod à caseo separatur, dum premitur; an illud, quod expresso caseo coquitur, & à casei reliquiis è quibus recocta paratur, secer nitur altero longè clarius. Hæc tuā quæstio est. Verū si rectè considerabis, nil aliud esse serum, quàm partem lactis aquosam à butyro, & caseo omni separatam, illud proculdubio legitimam, ac puram erit, quod à casei & butyri reliquiis prorsus fuerit expurgatum. Tale enim est, quod expresso caseo coquitur, & à recocta secernitur. Sed nec id quidem præstabit pro iis macerandis medicamentis quinque assiduis diebus, quæ in illam veniunt antidotum, quam Amech Arabs conscripsit. Acescet enim serum hoc, quod tandiu manserit anteaquàm coquatur, & antidotum acidam reddet, nisi ab initio tantum sacchari, vel mellis addatur, quod id ab acore à putredine seruare possit. Quamobrem rectè serum à caseo separabāt antiqui, additis seruēt in fictili nouo lacti, tot oxymelitis cyathis, quot erant lactis heminx continuè ficulneo ramo versantes, ut secūdo libro docet Dioscorides. Verū ut diffusiùs, ac clariùs parandi, seruandique seri rationem intelligas, mitto tibi aliam etiam epistolā, quam superiōribus mēsis Bono Baldino Pharmacopæo exercitatisimo Viennæ commoranti miseram, quòd

*Electuarium
Sebestenis parandi ratio.*

*Serum quod
præstantino:*

*Seri ab acore
conseruandi
ratio:*

is etiam de parâdo sero plura à me esset percontatus. Ex ea enim facile intelliges seri cuiusque explicationem.

PRÆTER id à me etiam scire desideras, an vnguentum Alabastris, quod describitur à Iacobo Manlio in suo Luminary, illud sit vnguentum Nardi spicati ut ipse nulla dubitatione affirmare videtur, quo à Maria Magdalena inunctus est SALVATOR NOSTER CHRISTVS. Nam cum vnguentum hoc, quod Galbanum, resinam Terebinthinam, Colophoniam Sabinam & Hederæ gummi excipit grauissimè, non suauissimè oleat, non parum dubitandum ibi fore inquis, an Manlius vera referat, vel fabulas narret. Sed nō ab re quidem dubitas. Ego enim longè antea animaduertentem id esse falsum, quod in sacris literis habeamus, tantam fuisse vnguenti fragrantiam, ut vniuersa domus repleta sit suauissimo illius odore, quin etiam tam magno pretio fuisse emptum, ut proditor dixerit Iudas, posse illud venundari multo, & dari pauperibus. At qui si meam tibi debeam aperire sententiam, crediderim ego, Nardinum illud fuisse pretiosissimum, quod antiqui parabant (ut habet Dioscorides) ex Malabathro, Nardo, Iunco odorato, Costo, Amomo & Opobalsamo. Hoc enim Romanorum luxu parari solitum, ad gratiam delicatarum mulierum, inquit Galenus, tum lib. vj. de sanitate tuenda, tum etiam viij. de Methodo medendi ubi de diariis febribus egit, quæ à ventriculi cruditate proueniunt. Quod sit, ut putem Mariam Magdalenam hoc vnguento haudquaquam fuisse destitutam, utpote quæ mundanis delitiis, ac voluptatibus se totam prius dedisset. Fiebat olim hoc vnguentum preciosissimum, omnium præstantissimum (ut Galenus est autor locis superius citatis,) Laodiceæ Asiæ vrbe, vnde postea deferrebat à negotiatoribus ad alias nationes quemadmodum nunc fieri videmus, cum Moscho Ambaro, & Zibeto, quæ partim ex India, partim ex Aethiopia, partim ex aliis loginquis regionibus voluptatis & lasciuie gratia ad nos afferuntur ad suauissima vnguenta, quibus nō solum mulieres vtuntur, sed etiam viri. Tantus inualuit hoc tempore deliciarum luxus apud omnes. His autem cum antiqui destituerentur, excogitarunt etiam ipsi aromatis omnium suauissimis parare odora, quibus postea delicate vterentur mulieres, quorum posthac exoleuisse usum facile crediderim simulac Moschum, Ambarum, & Zibetum

*Vnguentum
quo inunctus
est IESVS
à Maria Ma-
gdalena.*

afferti

afferri cœperunt, cùm illis suauiora, odoratiora, pretiosiora-
que haberentur, nil mirum, si neglectis illis, sequuta posteri-
tas priorum loco hæc in vsum vocauerit.

CAETERVM ad ea quæ quæris, an in sirupo de Eupa-
torio Spinæ albæ, & Arabicæ loco, quibus nos destitui pu-
tas, addi possint Caryophyllatæ radices, aliud quidem respô-
dere non possum, quàm quòd hoc optimè factum credide-
rim. Siquidem non solum hæ Caryophyllorum odore, quo
præditæ sunt, vitales spiritus non parum recreant, sed aliis
non vulgaribus facultatibus huic sirupo quàm maximè con-
ueniunt. Profunt enim epotæ Celiacis, Stomachicis, Dysen-
tericis, & cruenta expuentibus, menses cohibent ac cæteras
quascunque fluxiones, ad eò vt Spinæ albæ & Arabicæ facul-
tates omnes habeant, sintque præter id suauiter odoratæ.

QVÆRI S vltimo loco, an Mumia, quæ ex Alexândria
Aegypti ad nos affertur in vsum medicum conueniat, vbi in
Arabiais compositis medicamentis Mumia fuerit imponen-
da. Huic quæstioni, & si satis supérque responderimus in no-
stris in Dioscoridem commentariis, vbi errare eos diximus,
qui siccas humanorum corporum carnes, vel ossa pro Mu-
mia suis interponunt medicamentis, non tamen ob id præ-
teribo, quin noui aliquid de Mumia ad te scribam, vt scias
præter Pissâsphalum aliam Mauritanis esse Mumiam, qua ij
olim utebantur. Sed audias quæ de Mumia Arabum mihi se-
se offerunt scribenda, contra Bellonij sententiam. Scribit ita
que is, & longis contendit ambagibus, maximè hallucinari
eos, qui putant Mumiam Mauritanis illud designare condi-
mentum, ex Aloe, Myrrha, Croco, Balsamo, & aliis fortasse
aromatibus paratû, quo apud Syros, Aegyptios & alias iis cõ-
terminas nationes hominum cadauera infarciri solebant, cû
sibi perperam persuadeat, nullam vsquam extare Mumiam
præter Pissâsphalum. Præterea spiculis quibusdam oculi-
tis me pûgit, q̃ scripserim posse & apud nos parari Mumia, si
defunctorû corpora huiusmodi odoratis medicamentis cõ-
direntur, & deinde Aegyptiorû more linteis, fasciisque col-
ligarentur, & idoneis collocarentur in sepulchris. Sed quàm
magno ducatur errore, dum nos perperam hallucinari con-
tendit, pluribus sanè Arabum testimoniis faciliè comproba-
ri potest. Etenim Rasis libro de Arabicis nominibus, autho-
ritate Isach, Mumia, inquit, est nomen Persicum, & est res

*Spina albæ
Arabica loco
quid supponē
dum.*

*Mumiam dū
plicē esse con-
tra Bellonij
sententiam.*

nigra confecta, & est etiam alia res reperta in sepulchris, quando sodiuntur, quæ ponitur cum mortuorum cadaueribus, ut vermes non approximentur eis. Rasi subscribit Sera pio cap. 293. primo statim initio ubi sic habet. Mumia sepulchrorum fit, cum Aloë, Myrrha, & quod admiscetur eis ex humiditate corporis humani simul coierint. Hæc ille. Quibus nunc facile cognosceret ille, si hæc quandoque perlegeret, suam in Mumia ignorantiam, nec longas posse peregrinationes docere quentquam, ubi bonorum authorum lectio, experientia & iudicium absint. Vale.

PETRVS ANDREAS MATTHIOLVS

Medicus, Ioanni Viscero

Dembdingensi

S. P. D.

Tractatur de Vertigine, Occipitis dolore, stupore, pilorum defluuio, & glandibus in inguinibus exortis.



Nam potissimum habeo causam, vir doctissime, à qua orti sint affectus ij quibus vexaris, nepe vertigo, Occipitij dolor, stupor in dextro brachio & glandes in eodem brachio, atque in inguinibus obortæ, eamque externam, & à frigore tantum genitâ. Ais enim præterita hyeme, dum è Germania Patauium venisses, frigora ibi te adeò magna perpeßum fuisse in pedibus præsertim & cruribus, ut partes eæ ferè stupidæ redderentur, & quamuis frigora longè maiora, diuturnioraque sint in Germania, quàm Patauij, & in vniuersa ferè Italia: in Germania tamen suis hipocauftis inclusi ab ingentissimis frigoribus diu se tuentur homines, in quibus sua tractâtes negotia, hyeme perpetuò fermè morantur. Ea propter factum exi stimo, ut quum præterita hyeme studiis assiduam operâ impenderes, in loco fortasse nunquam vel rarò calefacto, neruû in crura & pedes excurrentes tanta frigiditate fuerint affecti, ut plurimum inde noxæ contraxerint, quæ postea cerebro per os communicata; vertiginem effecit, stuporem, & Occipitij dolorem. Nec sanè mirum, cum dicat Hippocrates: Frigidum inimicû est ossibus, dentibus, neruis, cerebro & spinali medullæ. Frigus enim exterius adueniens nô modo verti

dò vertiginem, quandoque apoplexiam, Epilepsiamque procreat, vt Galenus est autor, libro de morborum causis. Quòd autem vertiginis & horum morborum causæ eadè esse possint, comprobatur eiusdem Galeni testimonio, libro qui dicitur Medicus, vbi sic habet. Caligines oculis infusæ & vertigines, cognata sunt vitia morbo comitali, ab eisdemque causis prodeunt, atque easdem sedes occupant. Idè III. Aphorismorum inquit. Vertigines quoque cerebri læsiones cõsequuntur, sicuti & apoplexie, nam & hæc passio fit, cum caput repletur pituita: Quod faciliè euenit cerebro plusquam par sit refrigerato. Quandoquidem oppresso diminutoque eius calore, quæ eò deferuntur, tum alimenta, tum excrementa concoqui rectè nequeunt, quò fit, vt inde excrementitix pituitæ plurimùm oriatur, à qua prædicti morbi oriuntur. Ob id itaque dicebat Paulus vertiginum affectum nasci, cum frigidus glurinosusque humor cerebrum occupat. Hinc quoque & occipitij dolor fit & in brachio quãdoque leuis ille stupor, hincque glan dulæ illæ duxerunt originem. Siquidem pituita in occipitio decumbens, immutata partis ipsius temperie dolorem excitat. Nam, vt Galenus inquit lib. II. de Symptomatum causis, Nullum corpus offenditur à propria natura. Adde quòd etiã ex flatu in capite genito, ob partis refrigerationem possit utique fieri dolor hic ex Galeni sententia, II. de compositione medicamentorum secundum locos, cum inquit. Et adhæc alia est capitis doloris causa, cum scilicet in quibusdam capitis partibus propter imbecillitatem flatuosus spiritus innascitur. Et quarto Aphorismorum Aphorismo LXX. Fiunt, inquit, capitis dolores & ex humorum abundantia caput opprimente, & propter aliquam loci obstructionem, vel spiritu flatuoso habente in parte ipsa generationem, qui quidè flatuosus spiritus non modò doloris causa esse potest, sed etiam ipsius vertiginis, cum dicat Galenus iij. de locis affectis: quòd vbi quis cerebro vertitur, inæqualem & turbulentum & inordinatum motum, tum humorum tum spiritus in eo fieri omnibus in confesso sit. Porro ex eadem etiam pituita neruorum in brachium excurrentium originem quadamtenus obstruente oritur leuis ille stupor: quemadmodum & glandulæ ab ea, quæ ad inguina decurrit & in affectum brachium: namque hæc semper à crassis proveniunt humoribus. Nec profectò mihi vnquam persuaserim, quòd hæc à

Gallica lue originem duxerint, cum mihi *Gallica lue* affirmaueris, te nunquam in scortis vacasse, nunquam cum hoc morbo affectis in eodem lecto cubasse, nunquam penis ulceribus, nec pustularum eruptionibus, nec compaginum doloribus laborasse. Neque illud meæ opinioni repugnare videtur, quod tibi quandoque & capilli, & barbæ pili decidere conspiciantur. Non enim solo pilorum defluuio Gallica lues deprehenditur, cum (ut Galenus est autor primo de compositione medicamentorum secundum locos) ab aliis etiam causis affectus hic oriatur. Qui enim ex Gallica lue pilorum defluuio afficiuntur, iis in vniuersum decidunt, & cutis vbiq; glabrescit, quod vitiosus humor in iecinore sedem habens, non in caput tantum, sed in vniuersum feratur corpus. Verum tibi id nunquam accidit: cum per temporis interualla non ex vniuerso corpore, sed tantum è barba & capite aliqui modò decidunt pili, modò renascantur. Quin potius idè illud factum esse crediderim, quod cutetenus in facie & capite facta sit aliqua piruitæ exulsiō, id quod indicant tenues squamulæ fursuri similes inde manantes, quæ vbi pilorum radices arefecerit, est causa, ut ij postmodum decidunt. Nāque id mali, aut humidi defectu, aut succi prauitate contingit. His igitur rationibus compulsus, aduersam tuam hanc valetudinem à contracto frigore, primùm, deinde ab humore frigido, non autem à Gallica peste emerisse putauerim. Sed auxit fortasse morbum secunda etiam causa: nempe longa coitus abstinentia, quæ iuuenes multoties in magnum ducit diuersimodum. Ait enim Haliabbas si spermatica superfluitas suis aut in vasis coitu non purgetur, nec poterit eā expellere natura, in inguinibus extensio fit, & aliis corporis partibus omnib; in corpore grauitas. Id quod etiā ante dixerat Galenus vj. de locis affectis, cap. v. his verbis. Equidē noui quosdam quibus huiusmodi erat natura, qui præ pudore à libidinis usu abstinentes torpidi pigriq; facti sunt, nonnulli etiam Melancholicorum exemplo præter modum mæsti, ac timidi, cibi etiam tum cupiditate, tum concoctione vitiata. Quamobrè cum fateatis longo iam tempore à Venereorum usu te abstulisse, certissimū hinc sumi potest argumentum, quod etiam à retento semine aucta fuerit noxa & glandularum in inguinibus extensio, & nunc primum emerferit Gonorrhæa. Cæterum quibus medicamentis quove regimine victus reliquum

noxa

*Non omnes
quibus pili
defluunt Gal
lica lue labora
re.*

*Continētiam
à Venereis, in
menibus pluri
mum nocere.*

noxe curari tollique possit, cum eius non parum sustulerint, & Guaiaci decoctum & alia plura quibus mea opera hac ætate vsus es, certoque sciam te ex iis maius longè com modum reportasse: ni æstus & Sirius iam præsens, quæ mente conceperamus ad finem vsque prosequi interdixissent, nostrum illud cõsiliu esset, vt proximo autumno, Septembri præsertim. illa omnia quæ fecimus, audacter repeterentur. Atsi fortassis id negotij inuicis suscepseris, non nisi multum tibi profutura putauerim Patuina balnea. Sed cum eò breui te conferre decreueris, sintque ibi Medici omnium præclarissimi, & qui suorum balneorum vires præ cæteris norunt, non est cur hac in re plus cõsiliij à me expectes, nec præterea aliam, vel alimentorum, vel medicamentorum seriem, ne videar (vt in communi prouerbio est) noctuas Athenas mittere. Nec putes velim quodd hoc facere recusauim subterfugendi laboris causa, cum non te latere existimem, me ea quæ potui maiori humanitate te primum suscepisse (ita enlm virtus, ac mores ingenij expetebant tui, & meus in omnes probos amor) postea omni studio, ac diligentia te semper adiisse, atque omnem meam curam, & operam in ægritudine tua adhibuisse. Quod si vltra nobiscum manendi tibi daretur facultas, pro viribus adniterer, vt omne meum officium apud te testatum relinquerem. Sed illud te admonere non prætermittam, quodd si Patuij futura hyeme (vt putas) moram traxeris omnino hypocaustum tibi parari cures, ne denuò frigoris & algoris noxam expertus in eodem affectus recidas, vel conceptos adaugeas, è quibus ante hyemis aduentum te prorsus euasurum spero Dei Optimi Maximi munere, si modò Medicorum consiliis obsequi statueris. Vale.

IOANNES VISCERVS VEMBDINGENSIS
Petro Andreæ Matthiolo Medico S. D.

Respondetur præcedenti epistola.



Vm in animum reuoco mihi, vir clarissime, dulcissimum ac suauissimum conuietum, quo per menses aliquot, quibus tecum fui, non sine maximo sanitatis & studiorum fructu & commodo, frui

frui licuit, recolóque eruditissimos sermones ac doctissima colloquia, quibus me de rebus Medicis quærentem eruebas, vehementi, mehercle, tui desiderio animum meum percelli sentio, & ad vestras amœnissimas valles hinc, si possem, mox auolare cupio. Multa enim sunt, quæ me alliciunt. cœli salubritas, loci pulcherrimus situs, vina suauia: in primis verò præclaræ tuæ virtutes atque eruditio præstans. Turpe tamen æstimo, vitæque ob hoc acerbiorē ducō, quòd tot tantisque beneficiis, quibus me ignotum & immeritum cumulatim affecisti, nulla ratione respondere potuerim, nec adhuc vlla gratitudinis meæ signa edere possim. Agnosco enim ita officiis tuis me tibi deuinctum, vt & vsu & proprietate, vt Iurisconsultorum verbis vtar, me totum tuum esse profitear. Animi certè gratitudinem perpetuam tibi polliceor, meaq; studia & officia seruiliter offero, & quod solum possum, nunc præsto. Omnibus cum quibus sum animi tui dotes narro, præclaram tuam eruditionem, soleritiam in medicando insignem, diligentiam in excolenda re herbaria eximiam, miram ingenij suauitatem & animi candorem, in conuictu familiari comitatem humanissimam, in sermone leporem dulcissimum, meis conuictoribus quotidie prædico: idque faciam semper dum spiritus hos reget artus. Et si Deus me patriæ incolumem reddiderit, nomini tuo ita patrocinabor, vt omnes animi mei gratitudinem cernant. Victori Trincauelli & Bellacato scriptum tuum de causis symptomatum quibus adhuc premor, cum honorifica tui commendatione exhibui: vterque cōsiliū tuum & approbavit & laudauit. Hisq; authoribus ante quinq; dies aquā Patavinā bibere cœpi, etsi ferè desistere à proposito coactus fuissē: nā primo triduo vix dimidium aquæ adhibita omni industria, excernebatur: verebar igitur ne obstructions aliquas in venis aut hepate gigneret, quod repositione huius aquæ in corpore fieri solere audiō. Quarto tamen die aqua sibi viam inuenit adēd vt nunc satis feliciter tota reddatur. Quando cōpleta fuerit ista medicina, scribā quid ex ipsius vsu cōmodi acceperim. Semen Senæ & si qua alia semina habeas rario ra summopere oro, vt mihi mittere digneris, quæ donem cōgnato meo Doctori Fuchsio. Vale.

INDEX

F I N I S.



INDEX EORVM
QVAE IN HOC VOLVME
CONTINENTVR.

★

Primus numerus paginam, sequens verò
paginae lineam denotat.

A



Bies in centro saxei montis in lapidem con- uersa	409.20
Abietinae resinæ præstantia	558.12
Acanthium verum	535.2
Acacia in Theriaca	568.26
Acaciae loco quid supponendum	568.31
Acerū ad auri potabilis vsum quo pacto distillandū	521.29
Aconitum Pardalianchen homines æquē ac Pardos & Lu- pos necare	502.7
Aconitum Pardalianchen vtiliter dari posse ad Scorpionum ictus	503.5
Acorum cur calamus Aromaticus vocari cœperit	577.29
Acorum pro Amomo legitimè substitui posse	563.30
Acorum verum	297.29
Acorum verum calamum Aromaticum vulgare esse	173.7
Adeps solidus in quibus gignatur animalibus & in quibus axungia	96.34
Adorem semen frumenti genus	38.27
Aegrorum corpora seminariis morborum referta absque metallicis medicamentis vix sanari posse	529.21
Aer magis humectat hectica febri laborantes q̃ aqua	90.26
Aeris genera tria	120.23
Aeris nigri squama quæ dicatur	121.23
Aeris squama probatissima quæ	121.9
Aeris squamæ facultates	11.37
Aetij locus explicatus	190.21
Agallochum odorem per se reddere, etsi nō suffiatur	508.24
Aga	

I N D E X.

Agarici optimi notæ	551.1
Agaricum in agro Tridentino copiosum	550.29
Agricolæ Georgij interitus	322.9.
Agriculturâ in magna veteribus fuisse exstimatione	395.22
Agrifolium non esse Theophrasti Paliurum	182.31
Aiacis & Hyacinthi fabula	36.6
Albi Chamæleonis examinatio	492.36
Alaternus Plinij	637.11
Alburnum quæ pars in plantis	211.29
Alcyonium Milesium	299.20
Alica cur quibusdam Far dicatur	40.5
Alica fit ex zea dicocco	39.37
Alicæ & Faris differentia	39.20
Alicæ tria genera	38.17
Alismatis descriptio	219.33
Alkali herba	218.16
Alkali herbæ examinatio	218.22
Aloysius Mundella vindicatur à calumnia Lusitani	221.14
Alumen Iameni	298.21
Alumen Iameni & scissile idem	298.33
Aluminis genera omnia vbi in Italia reperiuntur	325.37
Alyssi examinatio	212.32
Amæthus Lusitanus suas in Dioscoridem enarrationes ex Matthioli commentariis transcripsit	153.5
Ambrosius Calepinus notatur	94.37
Ambubeia	65.5
Ammi in Theriaca	560.15
Amoinum Plinij	535.12
Amomum in Theriaca	563.20
Amomi loco quid supponendum	563.26
Amygdalæ nuces duorum generum	398.28
Amygdalæ quomodo ex amaris fiant dulces	398.38
Amygdalæ nuces, quomodo inscriptæ nascantur	399.26
Amygdalæ nuces dulces colonorû incuria amarescunt	399.29
Amygdalæ quo tempore maturitatem ostendunt	401.34
Amygdalæ amaræ crapulam arcent	402.3
Amygdalæ amaræ vulpes, anseres, & gallinas necant	402.17
Amygdalarum dulcium plures species	398.31
Amygdalarû dura putamina qua ratione fragilia fiant	399.2
Amygdalarum facultas	399.33
Amygda	

I N D E X.

Amygdalarum dulcium lacteus cremor qua ratione dysentericis propinetur	400.6
Amygdalarum dulcium facultas	400.25
Amygdalarum dulcium intinctus	401.26
Amygdalarum viridium facultas	401.31
Amygdalarum amararum facultas	401.39. & 472.3
Amygdalinas ossas parandi ratio	401.16
Amygdalini cremoris vis	400.37
Amygdalinum condimentum pro ferinis carnibus concin-	
nandis	401.20
Amygdalini olei ex amaris nucibus facultas	403.4
Amygdalus sterilis quomodo ferax fiat	399.6
Amygdalus quot modis feratur	399.13
Amygdalus faciliè degenerat	399.21
Amyntæ de aereo nielle historia	109.18
Andreas à Lacuna Dioscoridem in Hispanicam linguam ver-	
tit	459.17
Angelica Costo similis	555.32
Angelica pro costo supponi potest	555.39
Angelicæ semen	585.12
Angelicæ vires	577.38
Anguinus cucumis quis dicatur	155.5
Animalia quæ hyeme delitescunt cur pinguescant	96.1
Animalia veneno interempta in usum Medicum haud su-	
menda	504.9
Animalium historiam instaurari	627.10
Anisum in Theriaca	561.32
Anthyllidis species duæ	218.18
Antophylli Seitaragi Auicennæ secundum genus	591.35.
& 592.23	
Antora siue Antitora quæ	303.16. & 417.4
Antoram legitimam esse zedoariam	303.20
Arbores siliquas ferentes inelle plenas	107.11
Arbores qua ætate sæcundiores	110.29
Arborum Indicarum radices dulces	111.35
Arbores quæ perpetua coma virent	421.31
Argentina herba	201.35
Argentum viuum securè dari posse ad necandos interaneo-	
rum vermes	461.38
Argētū viuū dari non sine auxilio ægrè parturiētibus	462.4
Argentī viui abluendi ratio	462

Argillada Turcis quid	305.25
Aristolochia Clematis	68.2
Aristolochia tenuis in Theriaca	570.27
Aristotelis locus restitutus	629.12
Armenij lapidis examinatio	335.8
Armenij lapidis color qualis	335.15
Armenius lapis legitimus qui	335.37
Armenium bolum Orientale, non esse terram Sinopicam contra Guilandinum	383.29
Armenij lapidis deiectoria vis qualis	460.17
Armenium lapidem pueris propinat Aetius .	460.36
Armenius lapis qua quantitate sumendus	461.7
Arnabo Pauli quid	199.35
Arundinum mira magnitudo	110.13
Asarū in Mithridatica antidoto imponēdū nō Arū	641.33
Aspalathus in Theriaca	576.23
Aspalathi loco quid supponendum	576.28
Asperitas quid	486.11
Asphaltum Iudaicum in Theriaca	570.14
Aspleni imago	492.3
Aster Atticus	638.3
Attractylim non esse Cnici genus	213.37
Attinia Plinij	637.16
Auri dissoluendi modus	515.8
Auerrois sententia improbata	404.21
Auicennæ locus restitutus	592.5
Auri potabilis simplicissima conficiendi ratio	516.34
Auri dissoluendi vim omnem in Salibus consistere	519.4
Auri dissoluendi ratio per oleum Salis communis	519.24
Auri potabilis oleo salis parati facultates	520.22
Auri parandi modus	521.17
Aurum dissolui cranei humani sale	516.6
Axungiam quæ animalia generent	96.37
B	
Baara radix apud Iosephum	285.32
Bααρ αραράς αραρ Tralliano quid significet	271.19
Balsamita	64.10
Barbaria regio quæ dicatur	103.28
Bdellij legitimi notæ	304.10
Behen album	303.32
Behen	

I N D E X.

Behen rubrum	303. 40
Bellaria Aristoteli quid	629. 7
Bellaria ex amygdalis parata	401. 6
Bellonij erratum in calamo odorato	302. 20
Bellunensis defenditur contra Guilandinum	278. 33.
& 279. 15	
Beta sylvestris	635. 1
Betonica prima Pauli Aeginetæ	342. 12
Betonica flore albo	354. 37
Betoniam bene olere etsi digitis non atteratur	608. 32
Bezahar lapis	301. 6
Bisbese	57. 9
Bistorta herba	220. 6
Blattam Byzantium ab vngue odorato nihil differre	299. 7
Bolus Armenus Orientalis vnde afferatur	457. 16
Borussorum doctorum laus.	389. 4
Bryon Marinum Plinij	537. 1
Bubuli fellis Lapis	544. 8
Buglossium commune non esse Cyrsum	167. 33
Bulbocastanum fictitium medicamentum	271. 39
Bulbum esculentum, non esse Ascalonicum capre	201. 13
Bulbus esculentus & vomitorius	537. 21
Burungi explanatio	589. 21
Buxus sylvestris	386. 26

C

C Acalia	635. 14
Cæparum genera	201. 18
Calamintha in Theriaca	554. 37
Calamus odoratus communis vsus vnde afferatur	141. 13
Calamus odoratus vulgaris vbi nascatur	361. 25
Calamus odoratus in Theriaca	577. 7
Calculi in iecinore inuenti	541. 1
Calculos in iecinore facile gigni posse	542. 22
Calculi in fellis vesica orti per aluum quandoque excernuntur	544. 2
Calendulam à Chrysanthemo differre	223. 19
Calendulam Caltham non esse	223. 27
Calliphyllon Hippocrati & Galeno quid designet	414. 7
Cancami vires	53. 32
Cancrum frequentibus purgantibus medicamentis curat	
T	Galenus

Galenus 371. 32	
Canes qui sanguinem menstruum degustarunt an rabidi fiant	312. 2
Canini rubi examinatio	58. 38
Caphuræ genera duo	106. 1
Caphura viva	300. 24
Caphuram non esse frigidam contra Mauritanos	394. 12
Caphura cur frigidis addatur medicamentis	294. 23
Caphuram non esse bituminis genus	394. 28
Capillorum humanorum magna vis ad fundenda metalla	516. 23
Capreolus in plantis quid dicatur	66. 18
Cardamomum non esse lignum contra Lusitanum	174. 19
Cardamomi vulgaris genera tria	300. 7
Cardamomum vulgare ab antiquorum Cardamomo pluri bus differre notis	328. 18
Cardamomi minoris Arabici notæ	329. 7
Cardamomum Græcorum ab Arabico differre	329. 20
Cardamomum Plinij Amomo simile	329. 31
Cardamomum Græcorum Amomi modo racematim pro- uenire	329. 33.
Cardamomum in Theriaca	569. 9
Carduus Diuæ M A R I A E	73. 35
Carduus lactarius	305. 28
Cari examinatio	70. 5
Cari historiam nemo antiquorum descripsit	70. 26
Carnabadij examinatio	281. 8. & 500. 9
Carnabadium idem quod Carum	600. 20
Carpesium non esse semen, nec fructum, sed festucas	176. 5. & 282. 24
Carpesium quid	329. 38
Carpobalsami vice Cubebas rectè substitui posse	567. 1
Carpobalsamum in Theriaca	566. 36
Caryophyllos pro Amomo rectè substitui posse	563. 26
Caryophyllorum festucæ Seitragi primum genus	591. 34
Cassiam transmutari in Cinamomum non econtra, contra Guilandinum	382. 15
Cassiam & Cinamomum non esse eiusdem plantæ corticem contra Guilandinum	457. 6
Cassia odorata in Theriaca	558. 18
Cassiam,	

I N D E X.

Cassiam, Mannam, & cætera clementiora medicamenta da- ri posse quocunque tempore prægnantibus	91. 2
Castaneæ Equinæ	300. 2. 361. 36
Castoreum in Theriaca	670. 17
Catapotiorum è Cynoglossò facultas	633. 37
Causas morborum cur ignorent quandoque Medici	543. 14
Censura de Lepidio & Iberide explosa	497. 9
Centaurium magnum è Gargano monte optimum	594. 18
Centaurium marinum	586. 18
Centaurium minus in Theriaca	570. 23
Centum grana	536. 1
Ceruini fungi historia	418. 13
Cervinus fungus virilem mentulam referens	418. 32
Ceruini fungi vires	418. 37
Chalcanthum Romanum non esse Sory	230. 14
Chalcitis in Misnia copiosa	562. 38
Chamædrys in Theriaca	560. 19
Chamæleo niger	585. 4
Chamæleonis nigri examinatio	494. 24
Chamæleonis albi examinatio	492. 36
Chamæsyce	639. 2
Chelidonium minus	67. 1
Chesmezen	299. 26
Chondros, Prifana, Far indifferenter capiuntur	40. 23
Chrysocolla	299. 38
Cibus albus ex dulcibus Amygdalis	401. 11
Cinnamomus avis	178. 8
Cinnamomum virgultum pumilæ arboris	177. 12
Cinnamomi virgulta Ellebori & Damasij radicibus simi- lia	178. 18
Cinnamomum Galeni tempore etiam rarum	179. 6
Cinnamomi loco quid substituendum	551. 16
Clematis altera	43. 5
Clematidis altera duplex	639. 20
Clematidis alterius altera species	638. 20
Clymenum	636. 23
Cneorum non esse Thymælæam neque Chamælæam con- tra Guilandinum	384. 29. & 504. 34
Cneoron Theophrasti è Cneoro Dioscoridis & Galeni di- versum	584. 35

I N D E X.

Cneoron Igino Cassiam appellari	385. 11
Coccognidium	54. 15
Collyrea duplex	212. 18
Commentarij in Dioscoridem qua de causa sunt editi, & imaginibus illustrati	182. 25
Concocta qua ratione quove tempore pręparari debent	374. 5
Conserua Plinij	537. 32
Consiliginis examinatio	364. 16
Consiligo phthisicis pręstantissimum medicamentum	364. 36
Corchorus	639. 7
Corpora Seminariis morborum referta sine metallicis medicamentis vix sanari posse	529. 21
Corydalis herba	635. 39
Costum in Theriaca & quid pro eo substituendum	555. 22
Costo similis Angelica	555. 32
Cotonea mala pręstantissimum antidotum ad venenatas sagittas	365. 18
Cotulam fetidam, non esse Parthenium	148. 22. & 158. 36
Coulcoul	292. 31
Cozumbri explanatio	632. 8. & deinceps
Crocodilij herbę mira vis	206. 24
Crocum pręstantissimum in Austria	553. 13
Cronenburgij Colonienſis defensio pro Matthiolo contra Amathum Lusitanum	125. 16
Cronenburgius primus Matthioli causam contra Lusitanum suscepit	232. 24
Cronenburgij encomium pro Matthiolo	235. 8. & 445. 19
Cronenburgij laus	233. 5
Cubebam non esse Carpesium	176. 9. & 551. 19. & 566. 30
Cucumeres mangonio cultorum longos fieri	154. 5
Cucumerum genera tria	154. 38
Cucumis Anguinus	155. 5
Cucurbitas variarum formarum arte fieri	154. 7
Cuminum Aethiopicum	300. 14
Cuminum sylvestre	70. 30
Cumini sylvestris genera duo	210. 4
Cyceon Galeno quid	412. 16
Cyceonis	

I N D E X.

Cyceonis facultas	413. 14
Cyceonis Matthioli parandi ratio	413. 35
κυκεών Homeri	414. 1
Cynosbati fructus qualis	60. 31
Cynosbati fructus carpendi ratio	61. 4
Cypheos variz compositiones	642. 12
Cypheos parandi ratio	642. 33
Cytisum arbusculam esse non herbam	321. 21
Cytisi imaginem cur in suo Dioscoride non appinixerit Matthiolus	351. 29
Cytisus Neapoli à Maranta inuentus	252. 1
Cytisus verus	581. 23. 638. 11

D

D aucum & eius examinatio	77. 23
Δασία καὶ τραχύνητα non idem significant	486. 33
Dauci species non plures quàm tres Dioscoridi	78. 3
Daucum in Theriaca	569. 15
Dauci loco quid supponendum	569. 19
Decoctum quodlibet veras eorum qualitates quæ decoquuntur sibi asciscere	87. 39
Decoctorum confyderatio non inutilis	86. 39
Δενδρμαλάχη	417. 20
Deterfio in hordei decocto à qua fiat qualitate	90. 19
Dictamni examinatio	75. 14
Dictamnium florem & semen edere	77. 14
Dictamnium album non esse Tragium contra Guilandinum	384. 24
Dictamnium non alibi quàm in Creta spontè provenire	507. 14
Dictamnium Cretenfe	556. 30
Dilutum quodlibet si decoquatur vires amittere	607. 22
Dioscoridis locus in Tragacantha restitutus	74. 16
Dioscoridis locus explicatus in Dictamno	77. 19
Dioscorides de resinis omnibus scripsit de quibus tractauit Galenus	117. 36
Dioscoridis locus in Parthenio emendatus	159. 12
Dioscoridis locus in alumine restitutus	326. 2. & 332. 6
Dioscoridis locus in Celtica Nardo suspectus	457. 37
T 3	Dioscor

I N D E X. I

Dioscoridis locus in Medio restitutus	532.34
Dioscoridis locus in Setamoide minori emendatus	533.36
Dioscoridis locus in Saxifragia restitutus	599.14
Dioscoridis locus in Osyride emendatus	639.38. & 640.2
Distillationis frigoris vi citra ignem parandæ ratio	517.12
Doronicum non esse Mamiram	280
Doronicum nostri vsus adulterinum	280.5
Doronici legitimi facultas	280.17
Doronicum orientale non esse Pauli Arnabonem	282.10
Doronici examinatio	501.20
Doronicum non esse Aconitum Pardalianchem vt scribit Marabta	501.26
Doronicum non esse venenosum	504.21
Drabæ siue Arabis caput Dioscoridi adulterinum	497.37
Ævus nomen vniuersale omnium glandiferarum arborum	358.38
E	
E Latine nuper reperta	532.22
Ελαφινάκηλα nouum in Europâ animal	630.3
Electuarij de Sebestenis genuina parandi ratio	645.9
Elementales qualitates omnes esse in quocunq; simplici medicamento	86.18
Elichrysoum Creticum & Italicum	583.22
Elissoth	298.14
Elixir & aurum potabile idem	525.27
Elleborismi ad quartanarios descriptio	346.8
Ellebori nigri species plures	364.30
Ellebori albi succo sagittæ illitæ venenatæ fiunt	365.5
Elleboro nigro sanantur quadrupedia peste laborantia & serpentibus icta	365.26
Elleborum nigrum cum Ptisana quotidie propinat Galenus	370.36
Ellebori albi diluti parandi ratio	416.25
Elleborina	533.39.
Equiseti plura genera	585.19
Erica bis in anno floret	183.3
Eupatorium Mesuis idem cum Agerato Dioscoridis	354.14
Eupatorii Mesuis descriptio	353.18
Euphor	

F

Fabariam à Telephio facultate diuersam	387.14
Faloppij laus	269.19
Fallacias à pericis faciliè deprehendi	273.29
Far & Zeam non idem esse semen	37.25
Farre tantum trecentos annos vixere Romani	38.34
Farris parandi ratio	39.8
Farris & Alicæ differentia	39.10
Far Cluzum optimum	38.31
Far, Chondrus, Ptisana indifferenter capiuntur	40.21
Far ex hordeo apud Columellam	41.10
Far ab Halica differt	194.1
Fellis vesicæ meatus, quo bilis in intestina excernitur lapillo obstrictus	541.2
Fel Georgij Regis Boemiz lapideum factum	543.37
Fel decrepiti cuiusdam senis lapideum factum	543.40
Fellis bubuli lapis	544.8
Ferdinandi archiducis Austriæ laus	627.22
Filipendula non est Oenanthe	216.23
Flos salis	332.8
Florum colores in plantis genus non immutare, sed speciem	364.6
Fœniculum in Theriaca	561.36
Fœtum nutriri præstantiori sanguinis menstrui parte.	309.36
Fornax pro auro potabili parando qualis esse debeat	522.12
Fossiles carbones	409.36
Franciscus Turrianus Comes rei agrariæ studiosus	396.10
Fraxinei lignis scobem non esse venenosam	511.4
Fructuum pro paranda Theriaca selectio	547.30
Fuchsius vindicatur à Lusitani calumnia	166.5
Fuchsijs laus	172.38
Fuchsius laudatur	207.16
Fucus Marinus	637.22
Fungi Ceruini historia	418.13
Fungi Ceruini vites	418.37

G Agates lapis magno est vsui Septentrionalibus ad fouen-	
dos ignes	231.4
Gagates lapis vbi copiosus	231.6
Galangam non esse odorati Iunci radicem contra Monacho	
rum sententiam	48.5
Galangæ Cyperi folia inesse	172.5
Galangam probatur non esse acorum	172.2
Galangam maiorem non esse Acorum	599.35
Galbanum in Theriaca	569.35
Galbani optimi notæ	569.36
Galenī in Aloë contradictio	11.18
Galenī locus declaratus	106.20
Galenus à Guilandini impugnatione defenditur	385.31
Galenī interpretes defenduntur	565.38
Gattaria herba	208.20
Gelsimini examinatio	330.15. & 506.12
Gelsimini fructus Lupino similis	586.22
Genicula in plantis non solum in calamis sed etiam in radi-	
cibus haberi	140.18
Gentianula	535.35
Gentiana in Theriaca	561.28
Georgij Boemiæ regis fel lapideum factum	541.21
Geranium radice rotunda	636.30
Germina pro paranda Theriaca quæ præstantiora	547.30
Gesneri laus	277.37
Gingidium cherophyllum non esse	197.12
Gingidium verum	533.4. & 581.14
Glaux	538.10. & 585.15
Glycyrrhiza in Germania echinatum fructū profert	325.27
Glycyrrhizæ succus in theriaca	551.22
Gnaphalium vulgare Plinio impia herba	216.18
Granum zelin Dulceghinum esse legitimum	279.24
Gratiolam herbam non esse eupatorium Mesuæ contra Cor-	
dum	353.14
Guaiacum lignum cur longa egeat coctione	87.25
Guaiaci ligni decocti temperamentum	88.22
Guaiaci decocto quæ admiscenda in biliosis affectibus	91.17
Guilandini arrogantia temeritasque detegitur	268.5. &
270.5	

I N D E X.

Guilandini in Medica materia inſcitia	272.38. & 273.8
Guilandini opinio in Oloconitide exploſa	279.4
Guilandinum calumniandi tantum cauſa ſcribere	279.4
Guilandinus à Geſnero notatus	279.36
Guilandini inuidentia in Matthiolum	283.19
Guilandini manifeſta in Matthiolum calumnia	283.31
Guilandini inſcitia in Moly	283.35
Guilandinus <i>μολυσμα</i> perperam interpretatur	284.8
Guilandini ſententia de Homericò Moly conſutata	285.22
Guilandinus nebulonum omnium princeps	381.12
Guilandini obiectio in Folio & Malabathro exploſa	381.40
Guilandini calumnia in Caſia & Cinamomo conſutata	382.9
Guilandinus magis verſatus in Ariſtophane quàm Dioſcori de & Galeno	383.6
Guilandini calumnia inſcitiaque in Armenio bolo conſutata	383.29
Guilandini imperitia in cenſenda Zedoaria	384.4
Guilandini ignorantia in Tragio & Diſtamno	384.23
Guilandini arrogantia reſuſa in Cneoro	384.28
Guilandini erratum in baccifera Sabina	385.37
Guilandini calumnia in Cedro exploſa	386.7
Guilandini notanda imperitia in cenſenda Conſilagine	386.12
Guilandini calumnia in ſomnifico Solano exploſa	386.26
Guilandini in Amello manifeſta inſcitia	287.29
Guilandini in Tragio cenſura exploſa	458.5
Gummi Aegyptiæ ſpinæ in Theriaca	568.33
Gummi Aegyptiæ ſpinæ loco quid ſupponendum	569.6

H

H Abzelin quid	278.24
Harmola legitima	362.2
Hæmatites lapis quo pacto friabilia	301.15
Hedychroum	575.7
Hedychroi genuina parandi ratio.	576.11
Herba tinctoria	305.33
Herbam Italis Bella donna vocatam nõ eſſe Mandragoram	386.21
Theophraſti	

I N D E X.

Hermodactylus	304.18
Hermodactylus verus in Boemia nascitur	342.22
Hieram Hermetis bis quotidie Epilepticis propinat	371.20
na	414.11
Hippocratis locus restitutus	406.28
Hirci tres lac copiosum præbentes vno & eodem tempore in Boemia	486.1
Hirsutum & scabrum non esse idem	486.24
Hirsutum quid	274.15
Homines etiam docti quandoque hallucinantur	15.36
in Hordeo Galeni contrariæ sententiæ	23.15
in Hordeo Galenum sibi non repugnare	90.3
Hordei qualitates coctione non destruuntur	90.15
Hordei sicca qualitas in Pituitana coctione non deperditur	19.2
Humores ne euacuentur per principales partes cauendum	36.5
Hyacinthi & Aiæcis fabula	637.21
Hyacinthus	540.27
Hydropici secti cadaueris historia	560.21
Hypocistis in Theriaca	560.32
Hypocistidis vice quid supponendum	75.7
Hysopum	

I

I Asmeni olei facultates	330.29
Iasmenum oleum ex floribus Leucoij parasse antiquos	330.35
Iasme Atticis Leucoium non Gelsiminum designare	331.14
Iecur hydropici tota conuexa superficie septo transuerso ad-	
natum]	541.9
Iecoris præternaturalis magnitudinis causæ	542.9
Iecori inesse omnia quæ lapidem gignere possunt	543.1
Imperatrix herba quæ	49.21
Imperatrix herba	562.21
Infans an in vtero menstruo sanguine nutritur	307.24
Intinctus ex Amygdalis dulcibus	401.26
Iris Illyrica præstantior cæteris	550.16
Irionis plura genera	583.11
Iulius	

I N D E X.

Julius Alexandrinus primus obseruauit librum de Theriaca	
ad Pisonem non esse Galeni	15.4
Iuncus odoratus in Theriaca	556.34
Iuniperini fraxineiq; ligni scobē nō esse venenosam	510.36

K

K Ali siue Alkali & eius historia	163.20
Kali herba	218.16

L

L Aburnum arbor	212.5
Lac Caprarum Tithymalum depascentium aluum exoluit	310.30
Lac Hircinum Epilepticos sanare	406.32
Lactis muliebris facultas	310.23
Laccæ species duæ	180.12
Lampsanæ examinatio	63.23. & 635.5
Lappago Plinij	636.17
Lapis in homine quomodo gignatur	542.33
Lapis Amygdalæ nucis magnitudine in iecore mulieris re- pertus	543.18
Lapides in humano felle gigni	543.21
Lapides in vesica fellis ortos quādoq; per aluū excerni	544.2
Lapis bubuli fellis	544.8
Lapis Armenus	305.28
Lapis Bezahar	301.6
Lapis Molochites qui passim circūfertur adulterinus	336.15
Lapilli in iecore hydropici inuenti	541.1
Lapidibus lignorū loco ad ignē fouendū qui vtātur	425.39
Laricem non esse foliis aculeatis	422.8
Laricem ardere contra Plinium & Vitruuium	425.25
Laricem nostratem non esse Cedrū cōtra Guilandinū	428.9
Laricis resinam pro Terebinthina vsurpatam etiam ab anti- quis	428.1
Larix nostras an sit Larix antiquorum	421.5
Laserpicium	79.30
Lassulata	64.21
Leucacantha	73.29
Leuco	

I N D E X.

Leucoium Iasme Atticis appellari	331.14
Leucoij facultates	330.37
Liber de supposititiis medicamentis Galeno falso ascri- ptus	546.28. & 567.15
Liber de Theriaca ad Pisonē adulterinus	14.20. & 629.19
Libypticum	601.39
Lignum in Armenum bolum conuersum	408.7. & 409.3
Lilium Conuallium non esse Polygonati speciem	355.16
Liquores & succi pro Theriaca paranda quales	547.36
Locus Auicennæ restitutus	592.4
Lonchitim asperā à Luca Ghino Matthiolo missam	481.30
Lonchitidis & Aspleni similitudo ex Dioscoride	484.27
Lonchitidis asperæ examinatio	489.35
Lonchitidis asperæ Matthioli imago	491.19
Lonchitidis asperæ Marantæ imago	491.19
Lonchitis aspera altera	636.36
Lonchitis asperæ plures species	636.36
Lotus arbor	362.34
Lucæ Ghini laudes	342.33
Lupinus Hispanicus	355.6

M

M aceris Serapioni genera duo	36.34
in Macere Galeni contradictio	15.23
in Macere pro Galeno defensio	21.6
Maceris examinatio	58.9
Maceris & Macis differentia	57.5
Maceris facultates ex Galeno	57.16
Macerem non esse Mauritanorum Macim	181.13
Macedonifium quid	601.7
Magnes Teamedem altera parte habens	544.30
Malabathrum in Theriaca	560.35
Malabathri loco quid supponendum	560.40
Mala quæ vitanda	464.7
Mala præcocia in cibis inutilia	404.31
Mala quo tempore legenda	404.34
Mala quomodo seruanda	404.35
Malorum varia genera	403.20
Malorum caducorum remedia	405.20
Malus	

Malus arbor vt fecundior fiat	405.16
Malus quibus arboribus inferi possit	405.24
<i>Μάννα ἰαχισμύρα</i> vt interpretandum	486.39
Mamiræ examinatio	275.39.
Mamiram non esse Oloconitidem	276.10
Mamiram ab Anemone nihil distare	276.13
Mannam dari posse prægnantibus quocunque tempore	92.1
Manna semen quid	355.40
Mannæ vbi meminerit Galenus	369.26
Mannæ facultatem deiectionis non nouit Galenus	369.29
Marantæ laus	482.25
Mari loco quid substituendum	576.39
Marrani qui vocentur Hispanis	169.30
Marrubium in Theriaca	554.37
Martagum non esse Potilium Plinij.	214.35
Marum in Theriaca	576.33
Marum legitimum	581.12
Massach Mahumetanorum	301.24
Matricariam Artemisiz nullam esse speciem	158.9
Matthiolus à Gesnero contra Guilandinū defenditur	267.1
Matthioli de Scurzonera censura	618.15
Mauritanorum volumina quam plurimis scaterere mendis	51.4
Mæconium ab Opio differre	548.21
Medicam materiā qui recenter scripserint	236.16. & 615.30
Medicamentorum similitudo plurimos fallit	281.5
Medicamenta clementiora quæ dicantur	368.37
Medicamenta quæ electiue purgant	369.3
Medicamenta quæ Hippocrati & Galeno suspecta in morbo- rum principiis	369.20
Medicamenta clementia deiectionis vi prædita, in morborum principiis vtiliter propinari	369.31
Medicamenta aluum deficientia quotidie dedisse Galenum, in tæcporis phlegmone	370.12
Medicamenta electiue purgantia quid agant clementioribus admixta	370.37
Medicamenta obesos extenuantia è quo genere esse de- beant	372.28
Medicamenta purgantia cum Guaiaci decocto vtiliter admi- sceri	373.2. & 20
Medicos plurimum debere etiam Mauritanis	374.20
	Medium

I N D E X.

Medium verum	532.26
Mel quod optimum	570.33
Mel vetustate amarescit	571.5
Melanteria in Misnia copiosa	563.2
Melegetam non esse minus Mauritanorum Cardamomum	
175. 21	
Melinus color qualis	82.20
Menstrui sanguinis malitia	308.23
Mentha Græca	64. 28
Meum quo recenter vtuntur Pharmacopæi non per omnia legitimo correspondere	49.26
Meum legitimum in Italia non nasci	50.2
Meum quod circumfertur à genuino pluribus notis differre	
314.33	
Meon in Theriaca	562.2
Mei species duæ	48.32
Mei examinatio	48.18
Mei herbæ consideratio	134.24
Mei plantæ imaginem cur appingi Matthiolus curauerit	
135. 14	
Mithridatis Antidotus à Damocrate descripta cæteris præstantior	641.17
Moly descriptio	283.36
Montanus Veronensis libros cõposuit de distillatione	529.30
Morbillis quare quidam citius, quidam tardius afficiantur	
311.15	
Morbillos fieri ex menstrui sanguinis alimento	313.22
Morbilli qua plurimum ætate afficiant	313.37
Morbillis qua de causâ pluries quidam infestentur	314.7
Morbillis cur senes rarius afficiantur	314.36
Morborum causas cur quandoque ignorent Medici	543.14
Morochtus lapis circa Bononiam in Italia reperitur	326.25
Mumiam duplicem esse	647.23
Myrrham odoratam esse, etiam non suffitam	507.26
Myrrha in Theriaca quæ ponenda	553.38
Myrtini olei parandi ratio	55.7
Myfi in Misnia foditur	563.1

N

N Apellus Moyfi	417.5
Napi semen domesticum an syluestre in Theriaca conueniat	

I N D E X.

ueniat	549.11
Napi domestici semen præstantius contra venena	549.16
Narcissus	537.20
Nardus Indica in Theriaca	558.15
Nardus Celtica in Theriaca	561.20
Naturam in positione partium sæpe variare	493.40
Naturæ operationes	112.24
Nicandri de vipera opinio explosa	13.22
Nicolai Myrepfici loca quædam restituta	594.1
Nicolai Myrepfici locus in Aurea Alexandrina restitutus	597.32
Nicolai locus in Carnabadio restitutus	600.30
Nigella flaua	70.37. & 175.1
Nitrum legitimum	302.1
Nuces Aegyptiæ putamine & nucleo durissimis.	301.34
Nuces farsalach	301.30

O

O Besorum corpora continuis purgantibus medicamentis curat Galenus	372.22
Ohesos extenuantia medicamenta è quo genere esse debeant	379.29
Ocimi genera tria	65.28
Ocimum citratum & Caryophyllatum	65.31
Oenanthe herba	537.11
Olea syluestris spinosa	61.30
Oleastrum Rhodium non esse Aspalathum	142.14
Oleastri Rhodij historia	142.27
Oloconitidis examinatio	275.1
Olyra frumenti genus	192.23
Ὠμολόσις varia significata	24.1
Ononis flore luteo duplex	637.37
Ophioglossum herba	217.8
Opium quod passim habetur adulterinum	748.8
Opobalsamum adulterabatur etiam antiquitus	552.3
Opobalsami nouum genus	552.11
Opobalsami loco statem supponit Galenus	552.21
Opobalsami loco quid nobis rectè supponendum	552.22
Opopanax ex Heraclea tantum Panace fuit	69.35
Opopa	

I N D E X.

Opopanax in Theriaca	570.6
Opoponacis synceri notz.	570.8
Oreoselinum, & eius seminis examinatio	71.34
Orientalium baccarum quibus pisces necantur examinatio & facultas	393.36
Origanum Persicum	592.33
Osyris	639.27
Osyridis caput in Dioscoride deprauatum	640.5
Oui vitellus natura albumini similis	510.33
Oxyacanthæ fructus duplici nucleo	363.10

P

P Aliurus	41.35
Paliurum siliquas ferre in quibus semen continetur	183.11
Palma Elate	186.13
Palmæ Elates historia	186.19
Palmæ Elates genera duo	186.29
Panacis Heraclei & Asclepij consyderatio	69.28
Panicum pratense	355.37
Papauer Corniculare flore rubro	534.35
Pastillorum de Agarico examinatio	203.7
Patala siue Patalena insula	103.35
Pauli locus explicatus	41.22
Pecten Veneris	198.9
Pelacinum Plinij	538.1
Periploca repens	533.25. & 581.35
Perseæ arboris historia ex Theophrasto	187.15
Persicum nostratem nihil cum Persea habere cognationis	187.12
Petasitem Fuchsj & Tragi non esse genuinam	352.9
Petasitem Fuchsj & Tragi maiorem esse Tussilaginem	353.2
Petasitis examinatio	352.8
Petroselinum vbi nascatur	211.12
Petroselinum Macedonicum legitimum	536.33
Petroselinum Macedonicum in Theriaca	555.1
Peucedanum	79.18
Pharmacum	

Pharmacum ad capiendos pisces	390. 24
Phaseolum ab Erulia & Pifo differre	194. 32
Philonij Persici examinatio	611. 1
Phu in Theriaca	566. 26
Phyllitis minor Ghini	534. 1
Piceæ folia qualia	341. 31
Piceæ & Abietis folia qualia	359. 29
Pilorū defluuium non esse Gallicæ luis certū indiciū	650. 7
Pimpinella maior	583. 26
Pineæ resinæ genera tria	116. 25
Pinguedo à frigiditate oritur	97. 2
Pinguedo cur plurima gignatur in superiore cordis parte	97. 23
Pinorum syluæ in Boëmia frequentissimæ	424. 22
Pini maritimæ & montanæ strobilus	150. 16
Pinastri nuces maritimis breuiiores	150. 20
Pinus Tarentina	360. 2
Pinus floret	425. 4
Piper montanum	54. 17
Piper nigrorum	278. 26. & 330. 2
Piper longum pro Theriaca paranda	548. 1
Piper longum domesticum & syluestre	548. 3
Piper nigrum in Theriaca	556. 25
Piper rotundū non esse Cubebā contra Guilandinū	386. 34
Pirra Farra Feroiulensibus quæ	39. 39. & 193. 26
Piscatoriæ baccæ vnde afferantur	393. 6
Piscatoriæ baccæ cur Germanis vocentur Cotulæ Elephantinæ	393. 12
Pltyinon physema resinæ genus	116. 34
Plantarū historiam non sufficere ad eas agnoscendas	273. 8
Plantarum propria nomina pluribus conuenire	385. 18
Plantam nullam propria carere facultate	546. 15
Planta noua ex Hispania allata	624. 1
Plantæ Scurzonæ Hispanicæ historia	624. 1
Plinij locus explanatus	136. 1
Plinius in Antirrhino defenditur à Lusitani calūnia	228. 15
Plinium pluribus in locis sibiipso contradicere in resiniferarum arborum historia	421. 27
Plinij locus in Larice restitutus	422. 20
Plinius sæpe wîsup Laricem malè vertit	423. 36

I N D E X.

Plinij errores in Larice	424. 11
Plinij in Agarico erratum	426. 22
Plinij in describendo Tragio inconstantia	458. 13
Plinij locus restitutus	509. 3
Polemontiam à Ruta Capraria differre	220. 36
Polium in Theriaca	558. 40
Polygalam cur non appinxerit Matthiolus	321. 6
Polygalæ facultates	229. 21
Polypodium quotidie cum Ptisana exhibet Galenus	370. 26
Pompholix legitima	35. 27
Populi tria genera	359. 8
Porcinum rostrum	65. 9
Portulaca arbor	538. 8
Poterium legitimum	635. 35
Pseudoacori radix nulla aeredine prædita	47. 21
Pseudoacori examinatio	47. 19
Pseudocostum ex Gargano monte	556. 7
Ptisana quæ simpliciter dicatur	37. 38
Ptisana, Chondros, Far indifferenter quandoque capiuntur	40. 23
Ptisana nomen vniuersale ad plura frumentorū genera	40. 32
Ptisana cur febribus repugnet	89. 34
Ptisana cur magis humectet quàm aqua	90. 22
Pulmonariam non esse Potamogetum	227. 24
Pulmonis vomitam per vrinam aliquando expurgari	26. 13

Q

Q Vamobrem aliter in Trichomane, aliter in Lonchiti- de folia appellauerit Dioscorides	488. 26
Quinquefolium in Theriaca	554. 29

R

R Adices pro paranda Theriaca quales esse debeant	547. 25
Ranas palustres quæ passim comeduntur non esse venenatas, vt plerique volunt	190. 3
Ranarum facultas ad venenatorum serpētum morsus	190. 7
Reges & Consules olim agricolæ	395. 27
Remedi	

Remedium ad vermiculosos fructus	405. 10
Remedium ad erucas	405. 26
Resina Pityinon physema quæ apud Galenum	116. 34
Resinæ Colophonix duæ species	116. 2
Resinæ Pinæ genera tria	116. 25
Resinæ Pinæ præstantia	118. 31
Resinæ aridæ à quibus proueniant plantis	119. 13
Resinarum implicata historia	114. 27
Resinarum liquidarum & aridarum differentia	317. 8
Rhabarbârum à Rhapontico differre	67. 28
Rhabarbari nomenclatio vnde duxerit originem	93. 14
Rhabarbari dilutū dari secure posse in biliota pleuritide	92. 4
Rhabarbari vsus in diuturnis febribus	371. 12.
Rhabarbari imago	532. 18
Rhabarbari deiectionia vis maceratione non coctione exci- pienda	606. 38
Rhabarbarū tostum dysentericis magno esse auxilio	205. 38
Rhabarbarum in Theriaca rectè pro Rhapontico substitui posse	553. 36
Rhacoma Plinio quid	93. 25
Rhaponticum etiam ex India afferri	104. 18
Rhaponticum legitimum	553. 31
Rha Sinicum à Barbarico differre	104. 5
Rhauetsceni vnde dictum	94. 34
Ribes vulgaris non genuina	183. 33
Ribis legitimæ historia	183. 30
Rosæ Persicæ quæ dicantur	185. 26
Rosæ quæ præstantiores	548. 37
Rosmarinum & eius species	78. 28
Rostrum Porcinum	65. 9
Rubi Canini exantatio	58. 38
Rubi Canini fructus qualis	60. 31
Ruborum & Rosarum differentia	60. 3
Rubricarum tria genera	304. 30
Ruta syluestris legitima	68. 24. & 537. 37

S

Sabinam fructum ferre contra Guilandinum	385. 37
Saccharum antiquorum non differre à nostrate	105. 14
V 2	Sacha

I N D E X.

Saccharum Candium nostro etiam suo sponte in calamis	107.20
concrefcere	624.10
Saccharum qua ratione dulcius feipfo efficiatur	302.12
Sadethz Turcicum	570.3
Sagapeni optimi notæ	570.1
Sagapenum in Theriaca	636.23
Sagitta Plinij	522.6
Sal ad auri potabilis vsum	529.10
Sal ex offe humani capitis	176.16
Saliuncam non effe Pseudonardum neque Lauendulam con	457.28
tra Lufitanum	598.12
Saliuncam cur putarint quidam non differre à Celtica Nar	324.30
do	64.29
Saliuncam à Celtica Nardo differre	582.40
Salfam Parillam radicem effe asperæ Smilacis	
Saluia Romana	
Saluia Gallas proferens	
Sanguis menftruus concurret ad fœtuum generationem	
310.14	
Sanguinem menftrum simpliciter venenatum non effe	
310.37	
Sanguis menftruus eft vitiari fanguinis excrementum	
311.25	
Sanguis menftruus qui omnium peffimus	312.14
Sanicula dentata	536.8
Santala noſtri vſus legitima contra Guilandinum	387.8
Santalum rubrum odore carere	52.32
Saxifragiæ plures ſpecies	598.36
Saxifragia legitima	342.8. & 361.9
Scamonij planta Conſtantinopoli allata	533.17
Scamonium	581.26
Scandella hordei genus	193.13
Scillini paſtilli	574.13
Scillinorum paſtillorum parandi ratio	574.22
Schœnianthi examinatio	51.28
Schœnianthum, quo vtimur, calamos proferre	52.21
Scolopendrium veneficum	582.8
Scordium in Theriaca	549.1
Scorpionem marinum non effe ex Cancrario genere contra	
Lufitanum	189.24
	Scor

Scorpioides non esse Telephium Dioscoridis	319.4.26
Scurzonera planta	624.1.& 625.22
Scurzonerae imago	624.1
Secacul non esse Sifer alterum	354.27
Secacul Indica radix	365.37.& 590.23
Secacul examinatio	590.7
Secala siue Secale	192.25
Seitaragi siue Sithragi examinatio	590.36
Semina pro paranda Theriaca quæ optima	547.33
Seminum color non immutat genus plantarum	71.7
Semperuium magnum nouum	584.1
Senecio maior	355.12
Senes cur raro morbillis inficiantur	314.36
Seriphium Absinthium Aegyptium	585.30
Seriphij absinthij examinatio	585.30
Seriphij Absinthij caput Dioscoridi pluribus in locis deprauatum	546.4
Serum quod Oxymelite paratur cur nõ corrumpatur	604.19
Serum coagulo paratum antiquis etiam fuisse in vfu	605.5
Serum communis vsus non improbandum	605.27
Serũ quo pacto parari debeat pro Antidoto Hamech	606.19
Serum quod præstantius	645.22
Seri optimi parandi ratio	645.37
Seri ab acore conseruandi ratio	645.34
Sesamoides minor legitima	533.29
Seseli Aethiopicum	535.7
Seseli in Theriaca	559.4
Sferra Cavallo herba	536.23
Sideritis Heraclea	634.29
Simplicium medicamentorum peritia non à librorũ lectione sed à præceptoribus petenda	35.3
Sirupus ad quartanarios	245.1
Sirupus aluũ citãs an frequẽter dari possit in morbis	358.11
Sirupi purgantes in quibus morbis quotidie dentur felicissimẽ.	371.15
Siruporum purgantium vtilitas	372.13
Sirupus purgans pituitosos affectus	375.1.& 376.3
Sirupus bilem atram eiiciens	376.33
Sirupus aluum citans Guaiaci decocto admiscendus	375.37

& 378.14

I N D E X.

Sirupi de Glycyrrhiza examinatio	607.19
Smylax hortenſis	66.8
Smylax glandifera	584.23
Smyrnium Creticum	534.26. & 582.1
Smyrnij ſemen cur Macedonicum vocatum	601.21
Sory in Miſſia copioſum	563.1
Spartum	538.22
Spatula foetida	160.31
Spinachium	196.28
Spina Arabica	72.37
Spinæ albæ & Arabicæ loco quid ſupponendum in Sirupo	647.4
de Eupatorio	62.36
Spinæ albæ examinatio	35.32
Spodium vbi reperiatur in fornacibus	11.30
Squamæ æris facultas	121.8
Squama æris probatiſſima quæ	121.23
Squama æris nigri quæ rectè dicatur	555.13
Stoechas in Theriaca	559.11
Styrax in Theriaca	559.19
Styracis adulteria	559.23
Styracis optimæ notæ	632.26
Styrax ſoporiferæ facultatis	633.14
Styrax rubeus	324.8
Succinum bituminis genus	

T

T elephium	319.26
Telephium Scholiaſtæ Nicandri	387.21
Telephij facultates	320.19
Telyphonum	320.11
Terebinthina in Theriaca	557.18
Terra Lemnia vulgaris adulterina	552.27
Terram Lemniam omnibus notis boſum Armenum Orien	562.33
talem referre	67.20
Teſticulus ſacerdotis	57.8
Taliſar	
Theriacam adeò præſtantem nobis parari non poſſe vt para	596.6
uerunt antiqui	Teria

Theriace basis	547.13
Theriace miscendæ ratio	578.19
Thlaspi semen quale	199.19. & 534.15
Thlaspi Cappadocicum	534.17
Thlaspi in Theriaca	560.2
Thlaspi plura genera	581.31
Tinctura auri	525.2
Tithymali omnes pisces necant	392.31
Toram non esse Aconitum Pardalianchen	636.9
Tosta medicamentæ securè dysentericis propinari	204.7
Tragacantha	74.8
Tragium in Creta tantum nasci.	458.19
Tragoriganum	41.28
Tragum genuinum	164.3
Tralliani locus restitutus	271.4. & 272.18
Trasum ubi plurimum	275.32
Trasi temperatura	275.27
Trasi examinatio	275.15
Trifolium asphaltite non esse venenosum.	12.1
Trifolium asphaltite non constare contrariis facultatibus	12.9
Trifolij tria genera	215.23
Tripolium	533.9
Troglodytica regio Barbaria antiquis appellata	163.28
Tryphera quid Galeno significet in Emplastro albo Damocratis	347.11
Tutia	305.21
Typhæ semen quale	193.2

V

V enenum ulcerato ore exuctum à morfu venenosorum periculosum	13.9
Venerispecten	198.8
Venericorum abstinencia iuuenibus improbara	650.26
Veratrum album non esse Consiliginem contra Guilandinum	386.12
Verbascum folio Cornicularis papaueris	584.38
Verbenæ Marantæ	538.18
Viburnum arbusculam esse non nomen cuiusque virgulti contra Guilandinum	383.10

I N D E X.

Vinum quod optimum pro theriaca paranda	571.14
Vina quæ circa lapidiam proueniunt optima	571.22
Vinum Creticum omnium optimum	571.25
Viperam partu necari fabulosum	13.22
Viperei pastilli	571.30
Viperarum fœminarum notæ	571.34
Viperas quo tempore venandum	572.5
Viperarum præparatio	572.22
Vipereorum pastillorum apparatus	573.1
Viperei pastilli quomodo siccandi	573.16
Viperei pastilli quibus in vasis recondendi	573.30
Vilnagha Syriaca	584.28
Vnguentum quo inunctus I E S V S à Maria Magdalena, quale	646.25
Vomicæ pulmonis expulsio ad vesicam quo pacto fiat	19.24
Vua passa pro Cypheos cõpositione quæ eligi debeat.	643.7
Vulpina cauda	583.32

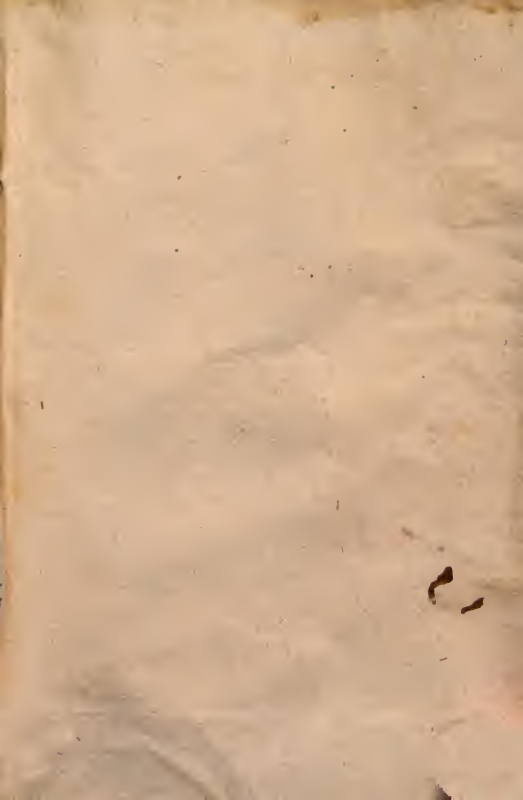
X

X Ylobalsamum in Theriaca	578.6
Xylobalsami loco quid supponendum	578.9
Xyphij radices quo pacto se habeant	222.29

Z

Z Arnabum	282.15
Zea dicoccos vbi copiosa	193.25
Zeam & Far non esse idem semen	37.24
Zedoariam & Zurumbetum differre	199.29
Zedoaria Indica quæ	303.3
Zedoaria Auicennæ	303.22
Zedoariam vulgarem non esse Costum contra Guilandi- num	384.3
Zedoariam communis vsus non esse legitimam	596.26
Zedoaria legitima	283.1
Zingiber in Theriaca	553.22
Zuccharum Alhasser	305.10

FINIS INDICIS.



— 2 i-iv

20